3 1761 08820884 8

Vol. XI. Anno 3.

ANTOLOGIA
GIORNALE
DI
SCIENZE LETTERE E ARTI

N.° XXXI.

LUGLIO 1823.

Se ne pubblica ogni mese un fascicolo non minore di 10 fogli. Tre fascicoli compongono un volume; ed ogni volume è accompagnato da un indice generale delle materie.

Le associazioni si prendono

in FIRENZE, — dal Direttore e Editore *G. P. Vieusseux.*

in MILANO per tutto il regno Lombardo-Veneto } alla *Spedizione generale delle Gazzette* presso l'*I.* e *R. Direzione centrale delle poste.*

in TORINO — presso *Ved. Pomba e fig.*

in GENOVA — presso *Ivone Gravier.* *Ferdinando Ricci.*

in PARMA — presso il sig. *Derviè* sotto-direttore della Posta.

in ROMA per tutto lo stato pontificio } presso il sig. *Pietro Capobianchi*, nella stamperia *Puccinelli* in piazza di Torsanguigna.

in NAPOLI per tutto il regno delle due Sicilie } presso

Il prezzo da pagarsi anticipatamente è

per la *Toscana* { L. 36 toscane per 1 anno, 18 per 6 mesi, 9 per 3 mesi } franco di porto per la posta.

per tutto il *Regno Lombardo-Veneto*, il *Regno Sardo*, il *Ducato di Parma* } Franchi 36. } franco di porto per la posta.

lo *Stato Pontificio* — Scudi 7.

per il *Regno di Napoli*) Ducati non compreso il porto.

per la Francia, la Svizzera, l'Inghilterra, la Germania } Franchi 36. franco Torino, o franco Milano.

FIRENZE.

AL GABINETTO SCIENTIFICO E LETTERARIO

DI G. P. VIEUSSEUX.

Collezione delle Pitture a fresco di ADDREA DEL SARTO, *incise ed illustrate: precedute dalla vita dell'autore scritta dal* VASARI, *ed arricchita di annotazioni.*

MANIFESTO

Dell'importanza di questa intrapresa è inutile il far parola. È tanta la celebrità dei maravigliosi affreschi di Andrea esistenti specialmente in Firenze nel chiostro della Compagnia dello Scalzo, in quello della SS. Annunziata, ed altrove, che deve esser graditissimo agli amatori delle Arti Belle l'annunzio della pubblicazione di questi Monumenti importanti, in un volume riuniti.

È stata dunque posta mano all' opera con tutta la confidenza. Non saranno risparmiate cure nè spese, affinchè essa riesca corrispondente alla sua importanza. I disegni saranno eseguiti sugli originali da abili disegnatori, e sotto l'ispezione dell'egregio pittore sig. Francesco Nenci. Per i rami saranno impiegati incisori di un merito riconosciuto. L'opera sarà accompagnata da un'illustrazione delle Pitture, e preceduta dalla Vita d' Andrea Del Sarto scritta dal Vasari, la quale porterà in fronte il bellissimo ritratto finora inedito del suddetto Andrea di propria mano dipinto, ed esistente nella Galleria della nobil famiglia Ricci. L'incisione del medesimo è affidata al bulino del sig. Giuseppe Saunders, il quale ha date già luminose prove della sua abilità.

L' edizione sarà in foglio massimo simile alla splendida opera della galleria Riccardiana di Luca Giordano, recentemente data in luce, ma i rami saranno terminati a bulino, e non a semplice contorno.

Le prime a pubblicarsi saranno le pitture della Compagnia dello Scalzo, e per non interromperne la storia, vi saranno comprese le due dipinte dal Franciabigio. Ne seguiranno le lunette del Chiostro dell' Annuziata, la Madonna del Sacco, il Cenacolo di S. Salvi, e le altre Pitture a fresco del prelodato Autore.

Ogni fascicolo conterrà tre rami, e vari fogli d' illustrazione. Il Cenacolo di S. Salvi sarà valutato come due rami, ed il Ritratto con la vita formerà un fascicolo. L'opera non oltrepasserà i dieci fascicoli. Il prezzo di essi sarà di paoli ventiquattro, (ossieno franchi 13. 44. di Francia) ciascheduno. Gli esemplari avanti lettera costeranno paoli trentasei (ossieno fr. 20. 16.) per fascicolo. Di questi ne saranno tirati ottanta esemplari. Soli 20 ne saranno inoltre tirati in carta inglese da disegno detta *Colombier*, colle prime prove dei rami avanti tutte le lettere, e il prezzo di questi sarà di paoli sessanta (ossieno fr. 33. 60.) ogni fascicolo.

Tutti i suddetti esemplari saranno numerati dal N.° 1. al N.° 100.

Dentro il mese di Gennaio 1823 sarà pubblicato il primo fascicolo, i tre rami del quale sono incisi dal sig. Carlo Lasinio. Il seguito dell' opera verà dato al pubblico con la massima sollecitudine possibile.

Le associazioni si ricevono in Firenze presso l'editore Giuseppe Molini, e nelle altre città presso i principali librai.

Italia
B

ANTOLOGIA

LUGLIO, AGOSTO, SETTEMBRE

1823.

TOMO UNDECIMO

FIRENZE
AL GABINETTO SCIENTIFICO E LETTERARIO
DI G. P. VIEUSSEUX

238339.
9. 14. 29.

TIPOGRAFIA
DI LUIGI PEZZATI
MDCCCXXIII.

AP
37
N78
t.11

ANTOLOGIA

N.° XXXI. *Luglio*, 1823.

Lettera al direttore dell'Antologia, sull' Isola di Scio e sulla vita letteraria del sig. Coray.

Mi credo in dovere di contribuire quanto posso al vostro scopo veramente filosofico, esponendovi tutto quello che è a mia notizia relativamente all'Isola di Scio, e alle due persone, le quali, mediante l'articolo da voi pubblicato nel fascicolo XXVIII dell'Antologia, han richiamato l'attenzione dei vostri lettori sopra questa isola sventurata.

Conosco al pari d'ogni altro l'abuso che si fa dell'aggiunto *filosofico*, e so benissimo, che ognuno lo prende in un significato particolare; ma come greco posso avere qualche diritto a conoscere il valore di questo vocabolo, nè posso attribuirgli altro significato che quello datogli dal suo inventore Pitogora. Il *filosofo* altro non è che l'amico della sapienza e della saviezza: quindi è che per *scopo filosofico* intendo l'amore di ciò che è dotto ed utile agli uomini, e se non m'inganno, tale è la mira del vostro giornale. Partendo da questo principio incomincierò con maggior coraggio la mia narrazione, sperando, che accorderete alla mia maniera di esprimermi tutta quella indulgenza che si deve ad un forestiere, il quale scrive in una lingua che non gli è propria.

L'Isola di Scio è nota per le sue ultime sciagure più

che per la sua anteriore prosperità. Sembrerà strano, che un letterato francese l'abbia presa particolarmente di mira; ma quelli che leggeranno questa mia lettera conosceranno, che il filantropo francese in far ciò ha avute le sue ragioni.

Tutti conoscono l'estensione, il clima, la costruzione naturale di quest'isola. È annoverata fra quelle di second' ordine dell'Arcipelago, e non è delle più fertili. Omero la chiama *Pepaloessa*, Παιπαλόεσσα, cioè dura, sassosa. Chi conosce l'amministrazione turca poteva con ragione riguardarla come un'altra isola di Rodi o di Mitilene, ma i suoi abitanti erano i più industriosi fra i greci dell' oriente, ed avevano estese relazioni commerciali. La pluralità dei negozianti di Costantinopoli e di Smirne era composta di sciotti, e il commercio aveva somministrati loro i mezzi di avere gran correlazioni col governo di Costantinopoli. L' indole loro pacifica, e il non avere essi presa parte veruna in tutte le insurrezioni dell' Arcipelago, aveva loro conciliata la fiducia del governo turco. Avevano gli sciotti nel loro paese una fortezza, ed una popolazione turca di circa 5000 individui; vi erano i consoli europei; un distretto dell' Isola, quale produce il mastice, era sotto il dominio di un Agà turco; vi si contavano circa 300 famiglie di greci cattolici; ma questi diversi elementi non impedirono alla saviezza degli sciotti, soccorsa dal loro denaro, di stabilire nell' Isola un governo municipale, sotto il cui benefico influsso il numero degli abitanti giunse a 120 mila, nè si trovava in Turchia una popolazione più di quella agiata e felice. Quando per la prima volta sbarcai a Scio, mi parve di rivedere i contorni di Firenze o di Genova, e difficilmente sapeva persuadermi di essere nell' impero ottomanno.

Ma il governo municipale di Scio non aveva veruna forza materiale, e tutto era forza d'opinione. L'esperienza avea dimostrato, che gli sciotti potevano cambiare di

stato, ma non per questo diventar più felici. In fatti i capi di una popolazione di 100 mila anime (esclusi gli abitanti de' villaggi del mastice sotto il governo di un agà, e i maomettani abitanti nell' isola), i quali disponevano ogni anno di grandi somme, potevano essere invidiati; e ove manca ogni altro alimento all' ambizione umana, il divenire Demogeronta (1) di Scio non era da disprezzarsi. Ma l'uffizio di demogeronta in vece di portare un qualche lucro, obbligava a spendere del proprio per la cosa pubblica; e perciò all' epoca di eleggere nuovi demogeronti, gli ottimati di Scio tutto adoperavano per non essere eletti. Ma quando l' elezione era fatta, il nuovo demogeronta poneva tutto il suo studio e la sua gloria nel regger bene e rettamente governare i suoi concittadini, e nel lasciare qualche monumento della sua amministrazione. Quindi sorsero tante fondazioni a prò dei poveri, dei malati, degli incurabili, degli appestati, degli alienati di mente, degli orfani; quindi i vari istituti di educazione in generale: cosicchè non aveva l' isola di Scio nulla da invidiare per questi titoli a tutte le città dell' Europa. E ciò che fa meraviglia si è, che in un secolo, sotto la tirannide ottomanna, senza prendere l'esempio altrui, tanto sia stato fatto; la natura delle cose, i bisogni del paese, l' amore verso i suoi simili essendo state le sole cause che mossero gli sciotti a stabilire tanti provvedimenti di pubblica utilità. Il governo turco lasciò operare, o almeno non frappose grandi ostacoli. L' industria umana d' altro non abbisogna per migliorare di condizione, e prosperare. Gli sciotti amministrati dai loro eguali, e lusigando col denaro la naturale inattività dei magistrati turchi, poterono giungere a tanta felicità. Cosa mai sarebbe avvenuto se si fossero trovati sotto un go-

(1) Così si chiamavano i cinque primi capi dell' isola, cioè, *capi del popolo* da Δῆμος (popolo) e Γέρων, vecchio, anziano.

verno più mite, più culto; se avesser potuto ripulire il loro porto, il che per altra parte risparmiava loro qualche incomoda visita dei capitan Pascià? Chi sa cosa fatto avrebbero, se si fossero potuti liberare affatto dalla peste, dall' ingordigia dei governatori, pagati espressamente perchè non si mischiassero negli affari delli sciotti (2); se non avessero avuto l' aggravio d' impoverire la loro popolazione con arruolare annualmente dei marinari pel servizio della flotta turca; se non avessero sofferto troppo frequenti molestie per parte d' alcuni consoli europei? A dispetto di ciò la pubblica educazione potè in breve migliorarsi d' assai, e molto acquistare successivamente. Già la pubblica scuola di Scio fioriva più di qualunque altro istituto d' istruzione della Grecia. Vi erano professori di lingua greca, latina, italiana, francese, turca; di matematica, di fisica, di chimica. Il professore di quest'ultima scienza era stato a Parigi alunno del celebre Thénard, e da qualche anno faceva le sue lezioni, servendosi del greco moderno. La pubblica biblioteca possedeva già circa 12 mila volumi, e prometteva d' ingrandirsi notabilmente nel corso di pochi anni. Molti giovani erano mantenuti a spese del pubblico presso le diverse università europee, onde istruirsi in ogni maniera di sapere. Era per introdursi l' insegnamento reciproco per rendere popolare l'istruzione, ed erasi concepito il progetto d'inviare

(2) Il capitan Pascia è il grande ammiraglio della flotta turca, ed ha l' amministrazione generale di tutte le isole dell' Arcipelago, e d' alcuni porti dei continenti turchi. Secondo gli statuti ottomanni, ogni pascia è vicario del sultano, ed ha per conseguenza diritto assoluto sulla vita, l' onore ed i beni dei suoi sottoposti. Si sa come i pascià e gli altri impiegati turchi adopravano il loro potere discrezionale: e in conseguenza non ci deve far meraviglia che gli abitanti delle isole non si trovassero molto lusingati dalle loro visite. Oltre la supremazia del capitan Pascià, i sciotti avevano un governator luogotenente sotto il titolo di *Musselim*; il governatore militare della fortezza, e un giudice maomettano.

dei giovani all'istituto del sig. Fellemberg. Eravi già una stamperia, la quale cominciò dal dare in luce dei libri elementari; nè si faceva veruna intrapresa letteraria, senza che gli sciotti non fossero alla testa delle sottoscrizioni. La saviezza di quel popolo, lo zelo dei professori nell'adempire i loro doveri, il desiderio dell' istruzione nato in tutte le classi, la sollecitudine del governo municipale nel rendere stabili le pubbliche istituzioni, tutto annunziava che Scio sarebbe costantemente divenuta la capitale delle lettere greche; e che la comunità cattolica partecipando alla generale rigenerazione, avrebbe contribuito a smorzare qualche animosità che potesse esistere fra i greci cattolici e i loro connazionali, per la diversità delle opinioni religiose. Ma tutte le speranze di ulteriore prosperità sono oggi rese vane dall'incendio morale suscitatosi nell'impero ottomanno; incendio che ha distrutto quanto era stato operato per giungere a quel grado di prosperità che l'isola aveva conseguito, e cui forse non le sarà dato di riacquistare.

Ciò basti a provare quanto potevano considerarsi felici i greci di Scio. Il prodigioso numero degli abitanti di quell' isola, la loro coltura, il loro estesissimo commercio, le pubbliche istituzioni, la mancanza di mendicanti, la sicurezza derivante dal non aver preso parte veruna nell'ultima insurrezione, mostrano abbastanza a qual grado di prosperità fossero saliti, e quindi quanto sieno da compiangersi nelle loro attuali non meritate sventure, il quadro spaventevole delle quali deve turbare la coscienza di coloro che s'intromessero per impedire alli sciotti il premunirsi contro il loro imminente pericolo, dopo la male augurata discesa dei sammiotti. L' isola di Samos è più vicina all'Asia, ed ha appena la terza parte degli abitanti di Scio. Quella di Candia ha una popolazione più numerosa; eppure dovea combattere con un numero di maomettani presso a poco eguale, bene

armati e bene fortificati. Nonostante, queste due isole si difendono tuttavia, e non sembrano destinate a soffrire le sciagure degli sciotti. Questi sventurati fidandosi nella propria innocenza e nella efficacia degl' intercessori, restarono inattivi nell'invasione dell'isola loro; ed in mercede di questa buona condotta, una metà è strascinata in schiavitù, una gran parte è passata a fil di spada: e l'isola di Scio, sì ricca, florida e popolosa, non contiene al più al giorno d'oggi che circa 8 mila greci poveri, raminghi, e serbati forse per una ulteriore carnificina.

Ma volgiamo lo sguardo da così lacrimevoli oggetti, e portiamolo atrove.

Fra le soscrizioni aperte dagli sciotti, si deve commendare molto quella relativa all' edizione degli antichi classici greci. Tutti coloro che non sono stranieri alle lettere greche devono aver sentito il nome del sig. Coray, ma tutti non sanno di quanto giovamento è stato questo valent'uomo alla sua nazione. Questo veterano della letteratura greca, nato in Smirne da una illustre e colta famiglia originaria di Scio, diede il primo saggio della sua dottrina, traducendo in greco volgare un catechismo religioso, prima di passare in Francia a prendere la sua laurea di medicina all' università di Montpellier: indi si occupò di varie traduzioni in francese di alcune opere inglesi e tedesche, lingue che in unione della olandese, spagnola e italiana sono da lui bene possedute. I suoi profondi studi nel greco antico lo fecero assai apprezzare da Villoison, da Levesque, da Larochette, e da molti altri bravi ellenisti. Nel 1798 stampò a Parigi il testo dei caratteri di Teofrasto con la traduzione francese e con delle annotazioni, e nel 1800 fece una simile bilingua edizione dell'aureo trattato d'Ipocrate sopra l'aria, l' acqua e i luoghi con un discorso preliminare, il quale dimostra che Coray è non solamente grecista e medico, ma profondo filosofo; e trattando da maestro l' influenza dei

climi, non lascia più nulla a dire ai seguaci di Montesquieu, di Hume e di Elvezio. Questo libro meritò al sig. Coray il premio decennale del Giurì francese sotto il governo imperiale, e richiamò l'attenzione di quel governo sopra di lui, che lo incaricò di una gran parte della traduzione francese di Strabone. Siccome il sig. Coray è tuttora vivente, ed ha ripugnanza a sentirsi lodare, non posso divulgare un atto di disinteresse verso il governo francese, che lo costituisce doppiamente degno dell'ammirazione che giustamente riscuote; e perciò passo invece all'istoria dei suoi ultimi lavori, i quali hanno avuto una grande influenza sopra i greci, e forse presentano l'unico spettacolo d'un particolare, il quale ha fatto una totale rivoluzione nel morale d'una intiera nazione.

Nel 1803 il sig. Coray stampò in Parigi il famoso trattato di Beccaria con un bellissimo discorso preliminare, e con annotazioni e confronti di simili idee prese da autori greci. Sarebbe cosa curiosa e grata agl'italiani il vedere le opinioni del sig. Coray sopra Beccaria nelle sue annotazioni greche. Nel 1804 stampò parimente a Parigi il romanzo di Eliodoro con un discorso preliminare ed un volume di annotazioni, e dopo, nel 1805, intraprese la famosa edizione dei classici greci a spese dei fratelli Zosima, i quali ci fanno rimembrare l'antica famiglia dei Medici, essendo al par di loro dedicati al commercio, ed al par di loro amanti delle lettere. Le orazioni d'Isocrate, le vite di Plutarco, la geografia di Strabone, e la politica e morale di Aristotile sono i più cospicui lavori condotti a termine dal sig. Coray. Oltre questi ha pubblicato diversi altri volumi sotto il titolo di *Appendice alla biblioteca* (Πάρερνα) e contengono il Senocrate, il Polieno, le favole di Esopo, il discorso di Marco Aurelio; una nuova edizione col testo greco solamente del trattato d'Ippocrate delle acque, arie e luoghi; quattro Canti dell'Iliade di Omero; il discorso strategetico di One-

sandro, e molti altri, fra i quali si trovano più scritti in greco moderno. Tutte queste edizioni sono arricchite di discorsi preliminari, e piene di annotazioni atte ad eccitare l'amore del sapere, ed a sviluppare il buon gusto dei greci. La grammatica, la logica, la rettorica, la maniera d'insegnare e di studiare, non che di comporre i dizionari, la pubblica educazione e la maniera di coltivare la lingua greca moderna, tutto quello in somma che è necessario ad eccitare i greci all' amore delle lettere, ed agevolarlo con farlo tornare in utile della nazione, si trattò da Coray con somma maestria, prudenza ed eloquenza. I suoi discorsi preliminari possono riempire due grossi volumi in ottavo, e saranno per sempre un monumento unico nell' istoria dello spirito umano. Il sig. Coray vivendo nel seno della Francia ha profittato dei lumi moderni, ed in un' età di 75 anni continua i suoi lavori con tutto il calore e la perseveranza di un giovane. Nei discorsi preliminari di Aristotile ha dovuto toccare la politica, e se il sig. Thurot gli traduce in francese, l'Europa dotta vedrà quali consigli dà il sig. Coray alla sua nazione nelle circostanze attuali.

Già venti anni sono nella sua traduzione di Beccaria egli diceva ai greci, che l'ingiustizie non si cancellano con altre ingiustizie, ed in tutti i suoi lavori anteriori all' insurrezione dei greci gli esortava in ogni pagina alla moderazione, e poneva tutte le sue speranze d'un miglioramento avvenire nei progressi delle vere cognizioni. Felici i greci se avessero potuto seguitare i consigli del sig. Coray, felici ancora se potessero eseguire tutto quello che loro consiglia nei suoi ultimi lavori! Ma le cose umane sono sottoposte a tante circostanze! e noi non dobbiamo cessare di ringraziare gli uomini virtuosi che si sono fatti apostoli della moderazione e della giustizia.

Da tutto quello che sinora ho detto, si raccoglie

quanta influenza ha avuto questo dotto sopra i greci. Alla sua voce i giovani correvano alle università di Europa, e quelli che potevano andare a Parigi rendevano il loro giusto omaggio a questo patriarca della moderna letteratura greca, facendo a gara per conformarsi ai suoi paterni consigli.

Non è necessario aggiungere che anche Coray ha avuto i suoi detrattori, i quali hanno fatto ogni sforzo per diminuire il suo merito; ma senza avvedersene hanmaggiormente accresciuto la sua riputazione e la sua influenza.

Tutti i francesi che hanno potuto conoscere la rivoluzione morale che operavasi fra i greci, ed apprezzare i meriti del sig. Coray, lo stimano come si deve stimare un uomo simile, e fra questi si deve annoverare il dotto e vero filosofo sig. Thurot professore di filosofia nella scuola di Plessy (*Facoltà di lettere, e scienze dell' università di Parigi*), e di lingua greca nel famoso collegio di Francia. Questo valent' uomo ha stampato poco fino adesso, perchè la sua modestia supera le sue cognizioni. Ha tradotto dall'inglese una grammatica filosofica intitolata *Hermes*, e dal greco l' apologia di Socrate, ed ora sta preparando un corso di filosofia, il quale, spero, gli farà molto onore, e gioverà moltissimo alla scienza. Sebbene sia amico intimo dei celebri signori Catanis e Destutt-Tracy, il nostro filosofo si discosta moltissimo dalla loro scuola, e si avvicina a quella di Edimburgo. I suoi lavori antecedenti mi fanno sperare, che la traduzione della morale e della politica di Aristotile riuscirà un libro utilissimo per intendere appieno l'originale oscuro in molte parti, mentre che dall' altra parte farà esercitare un atto virtuoso, al quale mi lusingo, che anche gl' italiani vorranno di buon grado concorrere. Ho parlato qui sopra dei fratelli Zosima. Questi benemeriti greci sono stati costretti dopo l' incendio di Mosca a cessare dal contribuire all' edizione dei classici

greci: molti altri hanno allora offerto di subentrare in questa intrapresa: il signor Coray ha preferito i suoi compatriotti di Scio, e questi hanno corrisposto alla sua aspettativa. Chi l' avrebbe creduto! I pochi avanzi degli sciotti sparsi in tutta l'Europa non hanno voluto lasciare ad altri l' onore dell' edizione Coraica, ed anche l'ultimo volume di Aristotile è comparso a spese degli sciotti.

La mia lettera ha oltrepassato i limiti di un' epistola, e finirò con dire: guai alle nazioni, guai agl' individui, che non hanno altra pietà, nè altre lacrime fuorchè quelle che gli destano i fantastici mali della tragedia, e che s'infastidiscono sentendo parlare delle sciagure reali dei loro simili.

Io lo ringrazio sinceramente, sig. Direttore, in mio nome ed in nome dei miei compatriotti, di avere inserito nell'Antologia il prospetto del sig. Thurot. φιλαλήθης.

Carmina Homerica Ilias et Odyssea *a rhapsodorum interpolationibus repurgata, et in pristinam formam, quatenus recuperanda esset tam e veterum monumentorum fide et auctoritate, quam ex antiqui sermonis indole et ratione, redacta; cum notis ac prolegomenis, in quibus de eorum origine, auctore, et aetate itemque de priscae linguae progressu, et praecoci maturitate, diligenter inquiritur opera et studio* Richardi Payne Knight. In aedibus Valpianis, Londini ec. 1820. in 4°.

Saranno alcuni, ai quali recherà maraviglia il veder qui annunziata un' opera venuta in luce è già il terz' anno. Anzi taluno si dorrà forse, che d' una edizion nuova d' Omero si dia ragguaglio, dubitando che ciò voglia farsi d' ogni ristampa d' autor greco e latino, il che sarebbe impresa da non venirne a termine così di leggieri, ed a molti increscevole. Ma l' Omero del dotto grecista signor

Riccardo Payne Knight è singolare tanto, e per tal modo condotta, che reputo utile il tenerne discorso, quantunque si faccia alquanto tardi.

Niuno v'ha fra gli scrittori greci, che sia stato tanto studiato quanto Omero; e niuno per avventura è stato tanto guasto e corrotto da' critici e da' copisti. Non parlerò de' secondi, de' quali direbbesi quasi essere proprio officio l'empiere d' errori le cose che copiano prezzolati. Dirò solo de' primi. Mentre alcuni veneravano Omero quasi come una Divinità, altri dicevano che nè pur fu mai Omero, ed i poemi, che gli si attribuiscono, sono un accozzamento di poemetti diversi di diversi poeti che per le vie si cantavano delle città e de' borghi. Questa strana opinione spacciaron di nuovo con molto ardimento i francesi Hedlin e Perault nel passato secolo, e poi si assottigliarono a confermarla con molta dottrina l' Heyne il Wolf e il Thiersch (1). Anzi ha creduto il Wolf, che a' tempi d' Omero nè pure si sapesse scrivere, e i poemi, che abbiamo ora col suo nome, fossero tenuti a memoria, e così tramandati da una all' altra generazione. Io non credo ciò; ma par certo, che all' età di Pisistrato, o in quel torno si pensasse a raccogliere le membra sparse dell' Iliade e dell' Odissea, e a dar loro forma convenevole. Parve però poi, che quel primo tentativo abbisognasse di molta emendazione. Quindi Aristotele, Protagora, Prodico, Ippia Eleeo, Aristofane Bizantino, Ippia Tasio, Antimaco Colofonio, un Euripide, Fileta, Riano, Zenodoto, Aristarco, Cratete, ed altri molti o dettero nuove edizioni de' poemi Omerici, o li comentarono cor-

(1) *Heyne Excurs.* 2. *in Iliad.* 24. *Wolf Proleg. in Hom. Thiersch Uber die Gedichte des Hesiodus*, 1813. Contro questo insigne paradosso si è stampata, *Réfutation d'un paradoxe littéraire de M. Fred. Aug. Wolf prof. en langue grecque sur les poésies d' Homère, à Strasburg, Konig*, 1798 in 8. Lo confuta anche il signor Knight qui ne' prolegomeni a c. 7 e segg.

reggendoli, ciascuno secondo i propri divisamenti. Furono altresì alcune edizioni, che dalle città ebbero nome, dove furono fatte, cioè la Massiliotica, la Chia, l'Argolica, la Sinopica, la Cipria, la Cretica. Da tanti emendatori, che l'indole della primitiva lingua greca non cercarono mai, ma il dialetto seguirono della propria nazione, e non rade volte il proprio capriccio anzi che la retta ragione, ne venne guastamento grande. Utile fatica pertanto imprende chi si adopera di restituire a que' poemi la prima lezione, quanto la lontananza de' tempi lo può concedere. Questo è il difficile scopo, cui ha indiritte le sue cure il nostro editore, del quale, o la dottrina si riguardi o la diligenza, può ben dirsi

. . . . . *si Pergama dextra*
Defendi possent, etiam hac defensa fuissent.

A due principali punti si debbono considerare rivolte le sue industrie: a stabilire la vera lezione del testo, e sceverarlo da' versi spurj. Ad ottenere il primo intento facea di mestieri stabilire la grammatica Omerica, cioè il digamma, le declinazioni de' nomi, le conjugazioni de' verbi, le contrazioni, la sintassi, la prosodia, ed altrettali cose a grammatica pertinenti. Queste cose egli discorre ne' dottissimi prolegomeni, dopo d'avere accennata brevemente la storia de' suoi poemi, cioè come dai rapsodi se ne cantassero dei brani, come dal loro canto si raccogliessero più tardi, quali cure v' impiegassero e i primi raccoglitori ed altri, quali poemi oltre l'Iliade e l'Odissea gli fossero tribuiti, ed altre simili cose. Fa però maraviglia che degl' inni non faccia motto, i quali suoi non sono, ma portano il suo nome, e come suoi citati furono dagli antichi. Confuta quindi, come ho detto, il paradosso, che l'Iliade o l'Odissea non sieno che l'accozzamento di poemetti diversi, mostra con valide ragioni esser probabile che l'autore dell'Iliade sia più antico di quello dell'Odissea, e suppone che il primo vivesse duecento anni, il

secondo cento prima d' Esiodo, cui colla cronica di Paro fa vivere nel decimo secolo innanzi all' Era volgare.

D' ogni dialetto pare che usasse Omero, ove si considerino i suoi versi, come stanno ora ne' manoscritti e nelle impressioni: e così disse il greco anonimo scrittore della sua vita e della sua poesia, e poi lo ripeterono tutti senz' altro esame fino ai giorni prossimi a noi. Ma ormai non è più alcuno che presti fede a questa favola, tranne que' pochi, i quali credono che giovi a sostenere certi loro favoriti paradossi. Omero usò quella lingua, che i greci parlavano a suo tempo: e quale essa fosse si è adoperato il signor Payne Knight d' indovinare. Cominciamo dal digamma, che vuolsi chiamar così senza l' aggiunta d' Eolico, perchè se gli Eolj più lunga stagione lo conservarono, dianzi però era proprio di tutti i Greci.

Era il digamma una specie d' aspirazione, e quasi una lettera dell' alfabeto, e la sua forma era molto simile alla nostra F, o piuttosto a due *gamma* posti uno sopra l' altro, da che venne il suo nome. Io mi servirò della F, non avendo altro segno più conveniente. Qual ne fosse la pronunzia non è ben certo. I più lo pronunziano V, altri F; e a favore di questi ha scritto un libro non ha molto il signor Marsh (1). Il digamma ponevasi e in principio delle parole che cominciano da vocale, come Fαναξ, o αναξ; e in mezzo fra due vocali, o almeno dopo una vocale, come αFιδης, αϊδης (2). Forse ancora dinanzi a certe consonanti, e specialmente al *rho*, come Fρησσω, ρησσω. Dice Prisciano, che il digamma poteva far lunga la precedente vocale, e ne porta due esempi, uno d' Astiage

ὀιομενος Fελεναν ἑλικωπιδα,

e l' altro non so di quale altro poeta

Νεστορα δε Foι παιδος,

(1) *Horae Pelasgicae, part the first. Cambridge.* 1815 in 8.

(2) Tralascerò qui sempre gli accenti, e così si diminuiranno gli errori tipografici.

dove nel primo equivale a una consonante, a due nel secondo. Talvolta però i poeti niun riguardo avevano al digamma, e accorciavano per l'apostrofe la voce precedente, come in questo verso

Αμμες δ' Fειραναν το δε τ' αρθετο μωσα λιναια (4).

I moderni grecisti però favoleggiatori di queste dottrine negano, che ciò accadesse a' tempi d'Omero. Essi poi vogliono che niun *iato* sia ne' suoi versi, cioè che niuna voce, la quale cominci da vocale o da dittongo, possa mai essere preceduta da un'altra, la quale termini con vocale breve: ed ove sì fatti iati s'incontrino (e a dir vero ve n'ha parecchi) deve la prima aver digamma in principio, o si ha da correggere il testo, o si caccia quel malagurato verso fra gli spuri, di cui gl'ignoranti rapsodi hanno imbrattato i due poemi. Il N. E. però non è così severo e concede l'iato quando la seconda parola ha spirito aspro, o quando v'è cesura, *hiatum ..... in caesura tantum Homerica poesis agnoscit*, dice egli ne' prolegomeni p. 101. Una vocale lunga, o un dittongo non può farsi breve dinanzi a vocale, che ha digamma. Se un verbo lo ha, l'aumento sillabico non suole averlo; onde da προσεπω, προςFεπω si fa προσεFειπε. Il. A. 441. Pure talvolta altri è costretto di concederlo anche all'aumento, e da Fεικω si fa FεFοικε, ivi v. 119. Il digamma posto fra due vocali talvolta lascia breve la prima, se tale è naturalmente, ma può ancora farla lunga; quindi αFιω ha breve l'alpha nell'Iliade K. 160. A. 463. ec. e lungo ivi K. 532. Lo stesso dicasi d'ιαχω, FιFαχω, che ha breve lo jota. Il. Δ. 456. e altrove spesso; ma lo ha lungo ivi A. 482. e in qualche altro luogo. E qui non voglio tacere come sì fatte dottrine si acconcino mirabilmente a togliere certe difficoltà, che in Omero s'incontrano: di che recherò un solo esempio. Nel primo libro dell'Iliade il v. 193 comincia così, ἑως ὁ ταυθ'

(4) *Prisc. lib* 1. p. 546.

ὥρμαινε. Il Damm nel lessico Omerico col. 1675 dice che l'esametro può avere in principio un amfibraco, il Clarke pretende, che si leggesse ωσω: e così il Bentley, l'Heyne, ed altri hanno fatto bellissimi sogni su questo e su gli altri luoghi simili, che parecchi ne sono nell' Iliade e nell' Odissea. Il sig. Knight però vuole, che non εως, τεως si scrivesse a tempo d' Omero, ma ἑFος, τεFος, il che toglie ogni difficoltà, facendosi lungo l' epsilon pel digamma. Si opporrebbero a questo divisamento alcuni passi Il. P. 727. Od. B. 148. E. 123. 386; ma facendo piccole correzioni al primo, al secondo, e al quarto, e quanto al terzo, per questo e per altre ragioni togliendo i versi 121-9, spera d' aver salvata la sua sentenza. Ma torniamo alle leggi del digamma.

Una vocale breve seguita dal digamma, e poi da una consonante si suole farla lunga; ma può rimaner breve, se piace al poeta, come abbiamo veduto essere insegnato da Prisciano. Non ricordò per avventura questa autorevole testimonianza di quel grammatico l' Heyne T. 7. p. 740 quando disse, che alle leggi del digamma ripugnano quelle parole d' Omero κερδιον Feισατο Od. T. 280 nelle quali l' omicron della prima è breve. Ma ben se n' è ricordato il diligente N. E. che le ha lasciate così. Queste ed altre leggi meriterebbono qualche esame, e possono ancora destare dei dubbj nell' animo di qualche indocile: ma ciò domanda lungo discorso, che riserbo ad altra occasione.

Anche nelle declinazioni entra il digamma. La divisione de' nomi in parisillabi e imparisillabi, come dicono i grammatici, non piace al N. E. il quale è d' avviso che anticamente in tutti i nomi il genitivo avesse aumento. In Omero però nella prima e seconda declinazione, che altri riduce ad una sola, nel genitivo del numero singolare non si scorge questo aumento. Si vede bensì nel plurale, dove tutti, se non m' inganno, terminano in αων, cioè αFων, tranne πασα, che ha πασεων. Gli altri casi non

hanno variazione. Non così è della terza, che per altri è seconda. Il signor Knight vuole, che il suo genitivo singolare termini in οFο, e l'accusativo plurale in οFς, il che si dica eziandio dell'articolo prepositivo e pospositivo, che nel maschile e nel neutro seguono questa declinazione. Nè quel digamma reca incomodo per la quantità della vocale che lo precede, ma ora la fa lunga, ora la lascia breve come attalenta al poeta, o piuttosto all'editore. Lungo è il primo omicron in ΠριαμοFο, Il. A. 19. breve in ὁFο ivi v. 6. Anzi fa ancor più, perchè, se vuolsi, nè pure ardisce di mostrarsi, e allora que' due omicron si considerano come una sillaba sola, onde nello stesso libro v. 190 μησοο forma uno spondeo. Nè debbono far maraviglia queste desinenze, che dal genitivo in οFο venne forse quella Ionica in οιο, Dorica in ω, e comune in ου; e dall'accusativo in οFς possono essere derivate le desinenze Doriche in οις, ος, ed ως, e la comune in ους. Finalmente nei nomi della quinta, che per altri è terza il genitivo insegna a formare il nominativo, talchè se quello è παντος questo sia πανς Il. Λ. 65. se quello è μελανος questo sia μελανς Od. A. 423. E di questa guisa i participj saranno τυπτονς, τυπσανς, τυφθενς, i feminini de' quali pel N. E. diventano τυπτοντσα, τυπσαντσα, τυφθεντσα, da che forse avranno avuto origine per contrazione le forme comuni τυπτουσα, τυψουσα, τυφθεισα. E riguardo a τυφθενς, τυπενς ne abbiamo una conferma negli Orti d'Adone (p. 409 ed. Ald.) dove si legge την μεν εις προθεσιν ενς λενουσι, και το τιθεις τιθενς. Per le quali parole avrei desiderato che anche la proposizione εις avesse scritta ενς.

Io non posso tutti ricordare i divisamenti del N. E. intorno alle declinazioni e conjugazioni, che troppo lungo discorso richiederebbesi, e molti de' nostri leggitori ne avrebbero noia. Basti dunque il detto fin qui, e passiamo alle altre parti della grammatica Omerica. Non parlerò delle conjugazioni de' verbi, nelle quali nulla ha adottato

il signor Kneight, che non sia ne' dialetti Ionico, Dorico, od Eolico, che alcune forme conservarono dell' antica lingua. A cagion d' esempio la terza persona del plurale per lui è τυπτοντι, che è del dialetto Dorico in vece di τυπτουσι, e l' infinito τυπτειν diventa τυπτεεν, che nello stesso dialetto si direbbe τυπτεν. Ma questa forma dell' infinito talvolta riesce spiacevole anzi che no. Per esempio in φυγεεεν Il. N. 436. ed in più altri cotali, quei tre epsilon sono all' orecchio mio ingratissimi, e mal volentieri li vedo in questa edizione. A lui però pare di scorgere una contrazione nella forma comune dell' infinito; e tal contrazione, che quegli antichissimi non dovessero usarla.

Anche nella prosodia egli ha certe opinioni, delle quali non vuol che si dubiti. Tutte le vocali per lui sono brevi di lor natura: e se taluna è lunga ciò avviene, perchè ha, dirò così, assorbito un' altra vocale breve, o si è soppresso uno spirito, od una consonante. Prol. p. 54. Ma la vocale può farsi lunga ove segua un lamda, o un rho, o un sigma, o un digamma. E quanto al sigma è meritevole d' osservazione il dativo plurale che termina in εσι, come κυνεσι Il. A. 4. dove, per questa proprietà del sigma, egli fa lungo l' epsilon, nè scrive κυνεσσε, come altri fanno. Ma non sarà facile l' intendere per qual motivo poi scriva βελεσσι nello stesso libro v. 42. Nè si vede pure perchè scriva εκαλεσσατο Il. Δ. 161. Ω. 193 χσεσσε Od. E. 245. P. 341. Φ. 44. e in altre voci: il che non è conforme ai suoi insegnamenti. Imperciocchè attribuisce ad età più recente il raddoppiamento del sigma in simili casi. Prol. p. 52.

È già noto, che all' età d' Omero non v' erano le vocali lunghe eta ed omega, non le consonanti aspirate, non le doppie. Il N. E. però adopera le prime. Egli crede, che nelle parole, in cui s' incontrano queste vocali, non sieno semplici vocali lunghe, ma derivino da altre, unite forse per contrazione, e sovente non potendosi conoscerne gli

elementi, come egli li chiama, ha reputato meglior consiglio di conservarle. Se avesse prestato fede alle pretese iscrizioni Amiclee del Fourmont avrebbe usato due epsilon e due omega. Ma egli ne aveva mostrata la falsità nell'*Analytical essay on the greek alphabet* p. 111. e di nuovo qui ne' prolegomeni p. 107. e nelle note Od. T. 176. Adopera altresì le consonanti aspirate, nè gli è piaciuto di dirne la ragione. Le consonanti doppie però ha tolte, scrivendo in vece quelle da cui son derivate. Ed ove l'etimologia o la formazione de' tempi non mostrino in quali consonanti si debba sciogliere la doppia, scioglie il ψ in πς, e il ξ in χς. Ma per la preposizione συν, ovvero ξυν (che in Omero scrivesi così) adopera il gamma, nè se ne vede la ragione. Forse ha creduto doversi addolcire alquanto la pronunzia, vedendo che vie più si addolcì col tempo, quando si pronunziò συν.

Non adopera gli accenti, fuor solamente il circonflesso, di cui fa uso, non come d'accento, ma per indicare certe contrazioni. Per la qual cosa lo pone dove non istarebbe se fosse accento, e due ne dà talvolta ad alcune voci. Rechiamone pochi esempi, e primo sia ὦκυς. Il Lennep Etym. L. G. p. 1158. dice: « ὠκὺς *celer*. Pro ὀκὺς ab ὄκω, vicino alteri ἄκω, i. e. *acuo* » e il signor Knight non sempre alieno dagl' insegnamenti lennepiani avrà forse nella sua mente seguita questa etimologia. Ciò supposto si spiega quel circonflesso usato come segno di contrazione; perchè se vi fosse il verbo οκω il suo preterito perfetto dovette essere anticamente εοκα, quindi ὦκα, da cui ὦκυς. È da credersi, che da questa voce egli faccia derivare ὦκεανος, cui dà lo stesso segno sulla prima. Ed Omero, che ricorda le veloci correnti dell' Oceano, pare che confermi questa etimologia. Il Bochart però *Geogr. sacr. lib.* 1. *cap.* 36. vuole che venga dall' ebraico *hug*, *circondare*, quasi *circondatore della terra*, e cita Esichio, che dice: ωγην, ωκεανος. Nè altra etimologia le diede il P. Thomassin.

Méth. d' étud. et d'enseign. les langues T. 2. p. 308. Io lascerò che ognuno segua qual più gli piace delle due opinioni, e passerò a dare un esempio di due circonflessi sulla stessa parola. Per questo io prendo κλῆρῷ, Il. H. 171. che a caso mi viene sotto gli occhi. Questa parola viene da κλαω, *frango*, di che niuno fa contrasto: ma Eustazio l'Etimologico Magno e il Lennep fanno derivare κλαω da καλεω. Ammessa però ancora l' opinione di questi grammatici, siccome niuna contrazione è in κλαω, niuna pure può esserne nell' eta di κληρος che immediatamente da esso discende. L' omega poi ha il segno della contrazione, come tutti lo hanno i dativi simili, forse per lo jota sottoscritto.

Chiuderò finalmente queste noie grammaticali con un' altra osservazione. Δειδω è un certo verbo bizzarro, che nella poesia prende talvolta varie forme singolari. In fatti nel primo aoristo εδδεισα usurpa un secondo delta; e nel preterito perfetto medio non sempre è contento della forma irregolare δεδοικα, ma permette che il poeta scriva ancora δειδοικα con doppia irregolarità. Il sig. Knight asserisce inoltre, che una vocale breve innanzi a questo verbo è sempre lunga: per la qual cosa condanna ad essere o tolti come spurj, o emendati que' versi che contraddicono a questa sua asserzione. Taluno forse penserà, che quelle vocali brevi divengano lunghe per cesura, non per una singolar proprietà del verbo δειδω: ma egli non accorda sì fatto privilegio alla cesura. Ciò supposto, egli vuole che di quelle stravaganze di δειδω debbansi accagionare i rapsodi e i posteriori poeti, i quali ignorando l' antichissima lingua greca lo guastaron così. Quindi è d' opinione, che anticamente si scrivesse δσειδω (ζειδω), e δσεος (ζεος) il suo derivato, che a poco a poco siensi ammolliti in δδειδω, δδεος. A confermare questo suo divisamento reca tre esempj. Il primo è di εριδδησασθαι, Il. Ψ. 792. che non giova a lui, il quale quel verso ha tolto

con più altri e prima e dopo. Nè il secondo della voce beotica ιττω in vece di ιστω che è in Platone gli è più utile: conciossiachè non sia rara nel dialetto Dorico la mutazione del sigma in tau, e a questo dialetto appartiene quel passo di Platone. Finalmente cita ἱαρειαδδοντος in vece di ἱερευαζοντος d'una iscrizione beotica, che può essere errore dello scarpellino. Ma sia pur qualche voce, che per qualsivoglia motivo raddoppi il delta nel mezzo in vece dello zeta. Non posso però indurmi a credere che alcuna voce vi fosse con due delta in principio. A me certamente non riesce di pronunciare quel verso, δδειδω, μηουτις κ. τ. λ. Il. K. 39. E sfido anche il signor Mezzofanti, famoso Poliglotto, che sa tante lingue, a trovarmene una, in cui sieno parole, che comincino con doppio D. Tali vuole il N. E. che sieno, oltre a δειδω, e δεος, anche δεινος, e διω. Prol. p. 78. L'ultima però si trova bensì scritta δδιω nell' Iliade Λ. 556: ma altrove ha scritto διηται Il. Π. 246. διωνται P. 110. διεσθα Σ. 162. ec. quando la precedente vocale breve lo ha obbligato a sbandire quel secondo importuno delta.

Queste sono le regole principali della grammatica Omerica, come il chiarissimo editor la ravvisa: chè a volerle tutte descrivere troppo lungo discorso si richiederebbe. Or queste regole domandavano, che alcune mutazioni si facessero al testo, e parecchi versi se ne togliessero. E riguardo ai secondi più altre ragioni ancora sonosi unite a persuadergliene la condanna. Cominciamo da questi. E primamente deesi avvertire, che la divisione de' due poemi in 24 libri, ognuno de' quali sia segnato con una lettera dell' alfabeto, non può essere fatta da Omero, chè tante non erano le lettere all' età sua. Io non so se da questo si abbia a dedurre, che niuna divisione di libri siasi fatta da Omero. Il signor Knight lo crede: laonde ha scritto i due poemi tutti continuati; e solo ne' margini ha posto i contrassegni dei diversi libri, e i numeri de' versi,

secondo le comuni impressioni, a comodo de' leggitori. Ma rigettando egli sì fatta divisione ha dovuto reputare spurj, e tralasciare al tutto certi versi, che à questa servono, e o chiudono i libri, come Il. A. 611. Γ. 453-61. Δ. 539-44. ed altri, o li cominciano, come ivi Λ. 1. 2 Π. 1. Σ. 1. Od. E. 1. 2. ec. Che che possa altri opinare intorno a questo, tale è per lui la prima fonte del tralasciamento d' alcuni versi. La seconda è per essere inutili ampliazioni di cose dette dianzi. Così nell' Il. A. si leva il v. 47. per l' inutilità delle parole αυτου κινηθεντος. La terza perchè gli sembrano aggiunte insulse, come Il. A. 80-3. B. 76-83. La quarta perchè sono copiati da altri luoghi, dove stanno più opportunamente, come ivi A. 177. B. 27. 64. La quinta perchè contengono favole ignote a Omero, come ivi I. 457. dove essendosi detto, che gl' Iddii adempierono le imprecazioni del padre di Fenice, si nomina Giove infernale e l' orrenda Proserpina. Tranne sol questo luogo il Dio dell' inferno è sempre Ade in Omero: laonde è da credersi, che quella denominazione di Giove Infernale sia introdotta in età più recente, e qui sia posto quel verso da qualche saccente, che volle nominar quegli Dei. Fra queste favole poi ignote ad Omero pone principalmente le simboliche, non senza molta ragione a mio giudizio. La sesta perchè hanno certe contrazioni ignote, come crede, ad Omero, per esempio Βριαρεων, ivi A. 403. Ammette però questa contrazione in ἡμεων, ivi Γ. 101. Λ. 318. e altrove, in ἱιμεων, Il. O. 494. ec. e in qualche altra parola. La settima perchè hanno parole che non sono Omeriche, come ivi B. 216-19. dove si leggono le parole φολκος, φοξος, συνοχωποτε, che in niun altro luogo d'Omero s' incontrano. L' ottava finalmente sovra ogni altra abbondante, perchè fanno contrasto alle leggi del digamma, come ivi E. 310. 723. Da questi fonti derivano le condanne di molti versi, de' quali porrò il novero alla fine di questo articolo per soddisfare alla curiosità de' nostri lettori.

Se però parecchie centinaia di versi ha l'E. tolte ad Omero gliene ha almeno donati, o restituiti quattro. Voglio dire di quei versi *τον μεν εγω βουλευσα κ. τ. λ.* che Plutarco ci ha conservati *de aud. poet.* T. 2. p. 26. dell'impressione del 1624. e in parte ripetè *de adul.* p. 73. e nella vita di Coriolano T. 1. p. 129. Aristarco gli levò: ma il Berglero li aggiunse dopo il v. 459. e il Barnes meglio dopo il v. 457. come pure il Wolf. Il Valcknaer li difese nella diatriba su i frammenti d'Euripide p. 264. e il N. E. nel suo Saggio sull'alfabeto greco p. 57: ma li condannò l'Heyne nel suo Omero T. 5. p. 629. I testi a penna sono tutti per l'Heyne: ma a dir vero questo loro universale consenso non aggiugne nuovo peso alla sua sentenza, perchè ci offrono solamente l'edizione d'Aristarco. Fra 'l contrasto di questi dottissimi sarebbe stoltezza in me se osassi di dar giudizio: mi sarà però concesso di dire, che in sì fatta diversità d'opinioni era opportuno, che il N. E. avesse confermata la sua sentenza nelle annotazioni. Lo fece nel saggio allegato; ma le cose ivi scritte non hanno persuaso l'Heyne, e l'Heyne fu, mentre visse, un tale uom dotto, che potevasi essergli cortese di risposta.

Resta ora solamente, che si parli delle annotazioni. La più parte di queste discorrono le ragioni, che hanno mosso l'editore a levare parecchi versi: e di queste ho già favellato riducendole a certi capi. Dirò brevemente delle altre, che sono indiritte a dare nuove spiegazioni del testo: e fra queste ne sceglierò sole tre, o piuttosto le prenderò come mi si offeriranno a caso, scorrendo qua e là il libro. Ferito da Diomede

. . . . . ὁ δ' εβραχε χαλκεος Αρης,
Ὁσσον τ' εννεαχιλοι επιαχον, η δεκαχιλοι
Ανερες εν πολεμῳ, εριδα ξυναγοντες Αρηος.
Τους δ' αρ' ὑκο τρομος ειλεν Αχαιους τε Τρωας τε,
Δεισαντας. τοσον εβαχ' Αρης ατος πολεμοιο.

. . . . . Tum vero boabat aereus Mars,
Quantum scilicet novies-mille clamant, vel decies-mille
Viri in bello certamen committentes Martis.
Tum vero tremor occupavit Achivosque Trojanosque
Territos. Adeo boabat Mars insatiabilis belli.

Il. E. 859-63.

Non vuole il signor Knight, che βραχω dicasi di voce d'uomo o d'animale mai ne' versi d'Omero, ma significhi solamente *fare strepito*, e sia della stessa famiglia di Fραυγω, Fρησσω, che scrive così in vece di ῥαγγω, ῥησσω. Non ha la lingua greca il verbo ῥαγγω, ma egli lo suppone, come pur lo suppose lo Scheid *ad Lennep. Etym. L. G.* p. 1207. Concesso a βραχω questo solo significato, le prime parole da me trascritte, da lui s'intendono dello strepito, che fece Marte colle armi, mentre furioso aliva al cielo. Quindi reputa spurj i due versi seguenti, che non possono più stare, e sono ripetuti nel libro Ξ. 48-9. dove son posti acconciamente. Toglie altresì l'ultimo verso, parendogli disdicevole all'eleganza Omerica la ripetizione del nome di quel Dio. Confesso però che a me par duro l'ammettere queste cose: imperciochè ivi si dice, che non le armi, ma lo stesso Marte εβραχε. Nè è da dirsi col Damm *Lex. Hom.* col. 2108. che vi Αρης è usato per le armi, *arma sunt personificata*. Quntunque altrove quella voce possa aver questo significato, giudico strana cosa il dargliele in quel luogo, dove e prima e dopo si parla dello stesso Dio. E le sue armi non potevano, mentre fuggiva, far tale strepito che ne tremasero Greci e Trojani, se non fecero tanto fracasso quando combatteva. Nè quello è grido degno d'una vile femineccia, come pare al N. E. ma degno è di Marte, oltre il quale languisce molto quella terribile pittura. Ma è poi vero, che βραχω in Omero non dicasi della voce degli uomini e degli animali? Nel libro Π. 468. si adopera di cavallo ferito, ὁ δ'εβραχε θυμον αϊσθων; dove il signor Knight l'in-

tende del rumore fatto dagli arnesi e dal cocchio. Omero però con grande accorgimento accenna tre cose diverse e successive: prima il cavallo εβραχε (*diede un grido*, il che è naturale nel primo istante della ferita), poi gemendo cadde nella polvere, e finalmente spirò l' anima. Lo strepito degli arnesi e del cocchio potè essere nel secondo tempo, non mai nel primo. E poi se nel primo esempio furono le armi, e nel secondo gli arnesi che fecero strepito, perchè là si nomina Marte e qui il cavallo, e dell' armi o degli arnesi non si fa parola? Ne diano giudizio gli uomini dotti.

Nestore Il. H. 127-8 dice:

'Ος ποτε μ' ειρομενος μεγ' εγηθεεν ῳ ενι οικῳ
Παντων Αργειων ερεων γενεην τε τοκον τε.

Qui(Peleus)*me interrogans valde laetabatur sua in domo Omnum Argivorum inquirens genusque, sobolemque.*

Ma per ispiegare così convien dare ad ερεων significato di presente, ed Omero gliele dà sempre di futuro, *dicturus*. ΙΙΝ. E. è d'avviso che sia qui ciò che i grammatici chiamano *anacoluto*, il che approvo: e cita esempi simili nella Iliade B. 253. (e dee leggersi 353.) K. 436. e parecchi altri poteva aggiugnerne, se gli fosse piaciuto. Perciò spiega così: *qui olim me interrogans valde laetabatur in domo sua, quum omnium Achivorum dicturus essem genusque, sobolemque.*

Priamo portatosi alla tenda d' Achille per riscattare il cadavere d' Ettore con ricchi doni, fra le altre cose gli dice:

. . . . . αλλα ταχιστα
λυσον, ἵν' οφθαλμοισιν ιδω συ δε δεξαι αποινα
πολα τα τοι φερομεν συ δε τωνδ' αποναιο και ελθοις
σην ς πατριδι γαιαν, επει με πρωτον εασας
αυτοιτε ζωειν, και οραν φαος ηελιοιο. Il. Ω. 554-8.

. . . . . *sed tu citissime*
Solve, ut oculis videam: tu vero accipe dona

Multa, quae tibi afferimus. Tu autem his fruere, et eas
Tuam in patriam terram, postquam me sivisti
Ipsum vivere, et videre lucem solis.

I codici, di cui si servì Eustazio, non avevano l'ultimo verso, il che si rende manifesto, se si considera, che egli dice essere un' ellissi nel verbo εασας. Aristarco dichiarò spurj i versi 556, 567. come si legge negli scoliasti veneti: e perciò anche i suoi manoscritti non avevano il seguente. L' Heyne sta per questo critico: ma il signor Knight corregge e scrive così:

. . . . . αλλα ταχιστα
λυFσον, ἐν' οφθαλμοισι Fιδω. συ δε τωνδ' αποναιο και ελθοις (così)
σην ες πατριδα γαιαν, επει με πρωτον εασας.

Sic a poeta profectos vix dubitare licet, dice egli nelle annotazioni a questo luogo. Vuole che, siccome nelle commedie si fa, i rapsodi quando cantavano questi versi, avessero lì presso un carro coi doni, e questi, dicendo τωνδ', accennassero colla mano. Io ne dubito; ma si conceda pure. Vorrei però sapere almeno qual fosse il gesto, che faceva diventar di sei piedi il verso λυFσον κ. τ. λ. che ne ha sette. Se vuolsi mutare il testo, a me parrebbe più lodevole l' opinion d' Aristarco.

Terminerò con un esempio dell' Odissea. In questo al libro K. 195. si legge:

νησον, την περι ποντος απειριτος εστεφανωται
Insulam, quam pontus infinitus circumdat,

e così ha Eustazio. Il N. E. però vuol che si legga απειρεσιος στεφανωται. L' ultima parola di quel verso aver dee senso di presente, il che non avverrebbe nella comune lezione, quantunque l' interpetrazione gliele dia. Perchè l' abbia convien supporre un verbo εστεφανοω, e non era proprio dell' età d' Omero il formarlo. Condanna altresì la voce απειριτος, chè a quel tempo non si sarebbe fatto a questa foggia il derivato di πειρας. Se l'ha il Pseudo-Omero

nell'inno a Venere v. 120. egli vuole che sia formato da πειρος, che si sarà detto così in qualche dialetto in età più recente. Osservo però, che l' ha eziandio l' autore dello scudo d' Ercole v. 204. il quale, se non è Esiodo, è almeno un poeta antico molto. Per la qual cosa taluno forse reputerà meno forte della prima la seconda ragione. In generale dirò, che brevi sono le annotazioni, e contente di discorrere le cose necessarie non curano la pompa d'una inutile erudizione: talchè, ove l'ottimo E. nulla abbia da aggiugnere alle cose dette da altri, ama meglio di tacere che ripetere quello che si può leggere altrove. Così al libro I. v. 378. dell' Iliade, sul quale impiegò l'Heyne più di tre facciate per interpetrare una sola voce, nè gli riuscì di dire più di quello che brevemente aveva detto il Clarke, a questo verso il signor Knight non concede pur una linea nelle sue annotazioni.

Tale è l' edizone annunziata, che per ogni titolo merita le maggiori considerazioni, e lo studio dei dotti grecisti. A questi lascerò il carico di esaminare le sue opinioni, alcune delle quali per avventura incontreranno de' contradittori. Quantunque però questo accadesse, tutti dovranno almeno confessare aver lui egregiamente meritato d' Omero e della lingua greca. Ed io metterò fine a quest' articolo col porre qui il novero promesso de' versi, che, essendo da lui giudicati spurj, mancano in questa impressione. Eccolo:

Iliade A. v. 47. 80-3. 112-5. 139. 177. 244. 265-8. 295-6. 299. 366-92. 403. 473-4. 486. 611. — B. 27. 64. 76-83. 90. 124. 130-33. 143. 160-2. 164. 193-7. 207. 216-9. 224. 232-4. 252-6. 317-9. 321. 335. 377-80. 387. 409. 452. 467-8. 491-3. 528-33. 535. 547-51. 553-55. 558. 580. 588-90. 626. 631. 641-3. 651. 670. 681. 684. 694. 720. 724-5. 742-4. 791-5. 802-6. 850. 860-1. 874-5—

Γ. 18-20. 66. 78. 108-10. 144. 189. 197-8. 215. 220. 224. 244. 286-91. 294. 343. 352. 396-418. — Δ. 8. 47. 80. 91. 96-9. 115. 117. 134. 140. 145. 149. 179-82. 194. 197. 202. 207. 219. 221. 259-60. 295-6. 357. 374-400. 420. 470-2. 507-16. 539 44. — E. 64. 142. 183. 203. 248. 255-8. 265-73. 310. 313. 316-18. 320. 331-33. 340-2. 385-404. 412-15. 424. 453. 462. 478-92. 542. 567. 589. 645. 721. 723. 747. 750-1. 758. 786. 808. 860-1. 885-7. 901. — Z. 58-60. 127-43. 151. 159. 186. 222-3. 230-1. 234-6. 311. 356-9. 388-9. 413-39. 478. 493. 500-2. — H. 26-7. 30-2. 95. 105. 112. 117-9. 142-9. 166. 195-99. 217-8. 229-32. 238-43. 253-4. 293-5. 344-5 353. 380. 442-64. 475. — I. 23-5. 44. 57-9. 118. 124. 126. 149-56. 229. 247-8. 266. 268. 291-8. 320. 385. 387. 416. 426-9. 457. 483-4. 604-5. 609-10. 616. 631. 648. 653-5. 687-92. — K. 7-8. 51-2. 59. 84. 191. 213-7. 240. 252-3. 286-91. 348. 375. 387. 409-11. 497. 531. — Λ. 1-2. 11-4. 51. 75-82. 179-217. 355-68. 432. 661. 677-760. 766-84. — M. 5-40. 104. 116-7. 128. 175-81. 283-6. 350. 363. 373-4. 426. 428-9. 450. 458. — N. 5-6. 31. 54. 210-332. 352-7. 418-23. 444. 494-5. 521-5. 623 39. 656-9. 681-99. 731. 734. 749. 807-37. — Ξ. 29-40. 114. 152. 154. 177. 196. 213. 269. 304-6. 317-27. 376-7. 391. 416-7. 500. — O. 3. 29 30. 33. 56-77. 147-8. 166-7. 182-3. 212-7. 228. 231-5. 265-8. 290-3. 378. 449-51. 480-1. 491-3. 507. 513. 610-4. 668-73. 692. 727-46. — Π. 1. 11. 30-2. 43-59. 89-90. 97-100. 143-4. 232. 237. 261. 272-4. 326-9. 370-1. 425. 432-58. 505-7. 509-31. 542. 555-68. 613-5. 664-83. 689-90. 698-711. 810-11. 856. 865. — P. 41-2. 144-8. 164-5. 172. 190. 197-209. 244. 260-1. 271-3. 296. 330. 349. 377-83. 392-3. 411. 414-25. 525. 545-6. 585. 610-11. 638. 695-6. 761. — Σ. 1. 3-16. 39-49. 105-6. 185-6. 192-5. 200-1. 230. 265-83. 300-3. 341-2. 356-68. 399. 401. 427. 444-55. 512. 591-2. 597-8.

604-5. — T. 75. 77. 88-136. 153. 177. 233-7. 326-37. 340-56. 382-3. 387-91. 398-424.—Υ. 66-74. 82. 112-55. 180-6. 193-8. 205-58. 269-72. 312. 322-4. 446. — Φ. 111-3. 128-35. 158. 212. 228-33. 250. 275-8. 287. 290. 293-7. 344. 385-520. 570. 587-9. 611. — X. 11-3. 67-76. 121. 125. 132. 162-88. 199-201. 230. 234. 251-3. 301-3. 329. 362-3. 371. 391-4. 450. 454-9. 475-515. — Ψ. 21-3. 51. 75-9. 91-2. 259-61. 274-86. 331-3. 346-8. 405-6. 449. 479. 494. 519-21. 533. 565. 600. 641-2. 757. 772. 786-92. 806. 810. 824-5. — Ω. 6-9. 20-1. 23-30. 45. 67-73. 107-11. 152-8. 181-7. 212-6. 256. 291. 354. 385. 421-3. 465-7. 494-507. 514. 550-1. 584-6. 594-5. 608-17. 721. 723-76. 799.

Odissea A. 29-31. 40-3. 47. 62. 87. 97-101. 133-5. 171-3. 177. 286. 300. 356-9. 366. — B. 29. 114. 119-22. 137. 191. 203-7. 274-80. — Γ. 53. 71-4. 78. 147. 164. 197-200. 209. 232-8. 241-2. 244-6. 251-2. 266. 295-6. 308. 310. 452. 480. 493-7. — Δ. 13-9. 62-4. 99. 145-6. 165-7. 172-80. 192. 206-11. 232. 271-89. 444-6. 458. 536-7. 553. 569. 599. 621-4. 661-2. 691-5. 720. 813. 841. — E. 1-2. 54. 67. 79-80. 90-1. 106-11. 121-9. 157. 188-91. 248. 307. 384. 484-5. 490. — Z. 83-4. 179. 193. 245. 275-88. 313-5. 328-31. — H. 36. 52. 69-74. 94. 107. 234-6. 294. 311-33. — Θ. 22-3. 58. 81-2. 95. 108. 146-51. 160. 164. 168. 200. 217-228. 266-69. 483. 490-1. 534. 552-4. — I. 96-7. 271. 393. 455. 479. 483. 486. 531. 541-2. — K. 39. 45. 75. 79. 227. 306. 328. 351. 368-72. 456. 462-5. 476-7. 482. 512-5. — Λ. 51-83. 122-4. 145. 150. 159-61. 268-9. 296. 300-3. 318-9. 324. 402. 427. 442. 524. 546. 549. 560-1. 601-3. 630. 639. — M. 65. 69-72. 78. 86-8. 124-6. 156-7. 176. 256-9. 435-6. 445-6. 452-3. — N. 41-3. 133. 142. 213-6. 252. 254-5. 319-21. 332. 347-8. 371-2 428. — Ξ. 69. 154. 156-7. 223. 227-8. 252. 284. 389. 432-533. —

O. 31-2. 45. 63. 66. 78-85. 244-8. 251. 254-5. 344. 368-78. 449-52. 499-500. 509. 553. — Π. 100-1. 108-11. 161. 278-88. 304-7. 311-20. 338-41. 372-92. 468-75. — P. 14-5. 20-5. 49. 118-9. 147-65. 327. 359. 383-91. 402. 421. 450-2. 475-80. 501-4. 547. 572-3.— Σ. 63-4. 114-5. 127. 130. 191-3. 212. 221. 228-31. 389-92. 408. — T. 19. 20. 77. 122. 135. 177. 250-1. 312-6. 319-34. 343-587. — Υ. 23-4. 66-81. 88-90. 104. 148. 194-6 276-283. 298. 308-10. 368-70. 387-94. — Φ. 29. 133. 157-62. 210-6. 284. 295-310. 335. 350-3. 427-30. 432-4. — X. 26-33. 43. 49. 218. 223. 246. 274-6. 298. 373-4. 415. 422-3. — Ψ. 48. 52-7. 79. 157-62. 191. 218-24. 228-9. 241-6. 270-2 296. col rimanente del libro e tutto l'ultimo libro.

CESARE LUCCHESINI.

Sull' istituto de' sordi-muti di Genova. Lettera del sig. Enrico Mayer, al direttore dell' Antologia. (*)

Losanna 15 maggio 1823.

Sul mio partire dall'Italia, a voi e ai nostri collaboratori ho promesso che per quanto da me dipenderebbe, non sarei tardo a comunicarvi quanto potrebbe delle cose della Germania destare interesse fra gl' italiani. Ancora non sono in Germania, nè però posso ancora dar principio ad opera che tanto mi sarà grata, come quella che mi darà campo di ricordare le fatiche della mia patria in faccia ai dotti abitanti della mia terra nativa. Ma poichè mi trattengo tuttora in vista de' monti che mi dividon da questa, e che stassi tuttora quasi sospeso il mio animo fra l'alterna impulsione di dolci affetti che ora mi spingono ad affrettare i passi ed ora mi riconducono in seno del bel paese che mi fu forza lasciare, piacemi che in questo torni a vagare il pensiero, e che di cose italiane possa ancora una volta occuparsi.

(*) Il sig. *Enrico Mayer*, che per la prima volta comparisce fra i nostri collaboratori, è l'istesso che coi nomi di *Ellenofilo* e *Filogene* ci diede già alcuni saggi delle sue filantropiche disposizioni, e del suo amore per le buone dottrine in fatto di scienze morali e di lettere. I nostri leggitori vedranno al par di noi con piacere assicurato per il futuro all' Antologia un corrispondente animato da simili sentimenti, e posto in istato di farci conoscere le cose della Germania.

Oriundo di quel paese, ma nato fra noi, a Livorno, il sig. E. Mayer, benchè in età molto giovanile, si è meritato l'amore e la stima di tutti quelli che lo hanno conosciuto. Egli era uno dei membri i più attivi dell' accademia labronica, allorquando è stato ricercato per assumere l'impiego d' istitutore dei figli di S. A. R. il duca Guglielmo di Würtemberg. Quelli, che come noi, hanno avuto l' onore di conoscere i nobili sentimenti di quell' illustre principe tedesco, non si maraviglieranno certamente di una scelta, che se fa onore all' istitutore ricercato, non ne fa meno al genitore dei figli confidati alle sue cure.

Nota del direttore dell' Antologia.

Non vi farò parola del mio breve viaggio, poichè mal si congiunge a mal ferma dimora attento esame, e meno a rapido esame fedel narrazione. Assai ha l'Italia a dolersi della frequente violazione di questo precetto, nè a me piace accrescere il numero di quei tanti stranieri, nella mente de' quali una irrequieta impazienza nell'osservare, trovando sollievo in una stolta credulità, forma, unita a nazionali pregiudizi, strano e indigesto amalgama col quale compongonsi tanti volumi di fole, che muoverebbero a sdegno, se potesse lo sdegno andar unito al disprezzo.

Il giorno che precedè la mia partenza da Genova io scorreva con gli occhi le pagine di alcuni libri che descrivevano questa superba città. Tutti presso a poco ristringevansi a celebrare que' grandiosi palagi, che per il contrasto della loro magnificenza con l'umiltà delle altre abitazioni, sembrano consacrare la lamentevole distinzione del fasto oligargico dalla modestia cittadinesca. Io ricercava invano qualche ragguaglio intorno agli stabilimenti morali, e quando ne feci domanda e volli esser condotto al palazzo della università, ben fui condotto a un palazzo, ma le scale ne erano ingombrate d'armi e di soldati, e seppi che per fatal conseguenza delle passate vicende, il santuario della scienza era stato temporariamente cangiato in militare alloggiamento. Dopo ciò non credeva poter esser felice in altre ricerche di simil genere, quando mi occorse alla mente che Genova era la patria del padre Azzarotti, e che andava gloriosa del celebre istituto di sordi-muti dal medesimo stabilito e diretto.

Era innoltrata la sera, piovoso il tempo, posto fuori della città l'istituto, ma non poteva risolvermi a partire da Genova senza offrire il mio debole omaggio a un tanto benefattore della umanità, all'esempio del quale deve in certo modo la nostra Toscana quell' istituto di Pisa, che dalle generose cure d'un ottimo Principe è sostenuto a

benefizio di quegli sventurati, per i quali maggiormente richiedonsi le premure dell' uomo, poichè quelle della natura in essi meno appariscono.

Ho veduto questo venerabile sacerdote in mezzo ai suoi alunni, e potrei dire, ai suoi figli, che tali sembravano per l'affettuoso rispetto col quale gli si stringevano intorno quando egli lo concedeva; ma entrato con esso in piccola stanza contigua, essi senza osare innoltrarsi, rimasero a passeggiare innanzi alla porta, quasi volessero restare in guardia del loro benefattore. Intanto io mi sentiva soprafatto da una dolce emozione nel contemplare il loro maestro, il quale appariva ai miei occhi come un secondo creatore, che aveva in essi compita l'opera che la natura aveva, almeno in faccia alla società, lasciata imperfetta. Nè il prestigio di esterne forme aggiungeva forza a' miei sentimenti; chè estenuato dalle assidue e penose cure più che dagli anni, già s' incurva il P. Azzarotti sotto il peso di anticipata vecchiaia: pochi capelli bianchi apparivano sulla sua fronte, ed umile veste sacerdotale cuopriva le sue deboli membra.

Fatto ardito dalla sua compiacenza con varie domande lo importunai, alle quali rispondendo con quella semplicità che è propria de' sinceri filantropi, ne ho raccolte le poche notizie che qui vi tramando, aggiunte a quello che già sapeva di lui.

Il P. Azarrotti era prof. di belle lettere nelle Scuole Pie di Genova, e già pieno del desiderio di giovare all'umanità, lavorava da sè solo nel silenzio della sua cella a preparare i materiali necessari all' istruzione de' sordimuti; e nel 1801 ne fece l'applicazione a un giovinetto, che pienamente corrispose alle sue speranze. E così continuò ad educare ora uno ed ora un altro infelice che gli veniva presentato, o ch' egli stesso cercava, passando così non pochi anni nel quasi segreto esercizio delle sue benefiche occupazioni; consacrandovi tutto quel tempo che gli

lasciava la sua pubblica vocazione. Ma il pieno sucesso delle sue cure, e la voce della riconoscenza, non potevano lasciare che rimanesse più lungamente nascosto un tanto uomo.

Nel 1812, il governo quasi suo malgrado lo trasse dal suo umile ritiro, e togliendolo alle Scuole Pie, volle che assumesse la direzione d'un pubblico stabilimento, che fosse unicamente destinato alla istruzione de' sordi-muti. Non vi avrebbe acconsentito il P. Azzarotti, se l' umanità stessa non gli avesse imposto di farlo, come quella alla quale poteva egli tanto più pienamente servire, quanto più stendevasi l'influenza delle sue cure. Per mettersi all'opera non gli furono necessarie altre preparazioni: invano gli fu consigliato di portarsi a Parigi per visitare il celebre istituto diretto dall'ab. Sicard; sicuro per lunga e fortunata esperienza della bontà del proprio suo metodo, o piuttosto, come egli stesso si espresse, convinto che il miglior sistema è di non averne alcuno fisso e invariabile, ma di adattarsi a ogni caso particolare (1), egli ricusò di abbandonare anche per poco tempo que' giovani che gli venivano affidati; e diede principio all'ottimo stabilimen-

(1) „ *Ogni sordo-muto che ci vien diretto*, diceva l' abate de l' Epée, *ha già un linguaggio che gli è proprio*, e questo linguaggio è tanto più espressivo, in quanto che è quello della natura stessa, e che è comune a tutti gli uomini. Le differenti impressioni ch' egli prova in sè, sono quelle che glielo hanno suggerito. Esso ha contratta l' abitudine di servirsene per farsi intendere dalle persone presso le quali abita, ed egli stesso intende tutti coloro che ne fanno uso. Questo linguaggio è il linguaggio de' segni. Questi segni manifestati dall' allievo sono attentamente raccolti dal maestro, il quale ne fa poi per sè stesso un uso felice, quando da questo punto di partenza comune ad ambidue egli vuol procedere innanzi e sviluppare nuove idee. Queste provocano nuovi segni, ai quali come ai primi, debbonsi sostituire soltanto le parole corrispondenti nella lingua del paese „.

„ *Tale è la base del vero metodo d'istruire i sordi-muti.*

(Bebian. Elogio dell' ab. de l' Epée. Parigi 1820.)

to che il nuovo governo ha conservato e protetto, mantenendo col pubblico erario que' giovani che non sono in grado di sostentare sè stessi, finchè compita la loro istruzione, possano procacciarsi una onesta esistenza. Nè lo tradiva una troppa fiducia in sè stesso, perchè il suo metodo di comunicazione fra il maestro e l'allievo, e degli allievi tra loro, mentre apparisce superiore per la prontezza, pure è talmente conforme a quello usato in Parigi, che gli allievi di quell' istituto e quelli di Genova si comunicano con ogni facilità i loro pensieri.

La varietà delle dottrine che ai sordi-muti comparte il padre Azzarotti, non sembra credibile. Le lingue latina, italiana, francese, tedesca, inglese e spagnuola, la storia universale antica e moderna, la geografia, l'algebra, la geometria, gli elementi d'astronomia, la metafisica, le altre parti della filosofia razionale e la religione, entrano insieme con le arti del disegno e della incisione nel vasto piano d'istruzione del P. Azzarotti. (2) Fra i disegni e le incisioni ho ammirato alcuni lavori del sordo-muto sig. Castelli, allievo egli pure del P. Azzarotti, e che istruisce i suoi più giovani compagni nelle arti ch'esso pienamente possiede, mentre è al tempo stesso impiegato dal governo in lavori di agrimensura e di fortificazioni, come pure in tutto ciò che richiede calcolo pronto ed esatto, nella rapidità del quale sembra che i sordi-muti non abbiano rivali. Fra i suoi disegni farò menzione del ritratto di Colombo eseguito con ogni esatezza, e che stava per essere

(2) Il cav. avv. Ronco, uomo conosciuto dagli amatori del puro linguaggio toscano per il suo *Saggio di stile*, per la pubblicazione di alcune rime della venerabile Vernazza da Genova, e per altre produzioni letterarie, mi ha assicurato aver assistito a un pubblico esame degli alunni del P. Azzarotti, nel quale *la danza e la pantomima* avevano parte, e in queste i cenni d' un direttore che seguiva il tempo della musica servivano di norma ai movimenti.

inciso per ornare l'opera che il mio dotto maestro il P. Spotorno delle Scuole Pie pubblicherà fra poco, per dissipare ogni dubbio sulla contrastata patria e sulla impugnata gloria di quel navigatore immortale. (3)

Il padre Azzarotti avendo inteso il mio nome, chiamò a sè un giovinetto di circa 13 anni, e con quella rapidità di comunicazione che avrebbe mosso in me qualche dubbio se non avessi saputo che questa appunto distingueva sopra ogni altro l'istituto di Genova, vidi il fanciullo condotto a segnare il mio nome con l'aiuto delle seguenti indicazioni fatte per mezzo di segni, che a mio riguardo erano accompagnati dalla voce.

1°. Il nome d'un imperatore che venne supplice a Roma per ottenere dal pontefice la rivocazione d'anatema?

Il fanciullo subito scrisse *Enrico*.

2°. La prima lettera del pianeta il più vicino al sole? Fu scritto « *M*ercurio » e l' *M* posta presso il nome *Enrico* .

3°. La quarta lettera del nome dell'ultimo dittatore romano ?

Risposta. *a* .... Ces*a*re.

4°. L'ultima lettera del nome d'un celebre inglese, che dall'esser figlio d'un macellaro, giunse ad occupare il posto di primo ministro?

R. *y* ... Wolse*y*.

5°. L'ultima lettera d'un eroe della favola che sostenne sulle spalle il cielo?

R. *e* .... Ercol*e*.

6°. Finalmente la terza lettera di quel sentimento

(3) Citerò ancora, non per il merito del lavoro, ma per la circostanza straordinaria, alcuni piccoli disegni coloriti d' un giovine sordo-muto *mussulmano*, che abbracciata la religione cristiana, ha rappresentato sè stesso in atto di assistere devotamente in abito turco alle varie celebrazioni della chiesa cattolica.

dell'anima che spinge l'uomo ad amare il bene ed a sfuggire il male?

R . . . . *r* . . . . virtù.

E compito in tal guisa il nome *Mayer* aggiunse il nome della mia città nativa, avendogliela il P. Azzarotti indicata come quella che era stata cangiata con Sarzana.

Questo esercizio nel quale trasparivano gli elementi di varie disparate dottrine m'interessò e mi sorprese non poco, e fatto pregare il fanciullo di segnare il suo nome (4) sulla carta medesima, la presi onde conservarla non solo come una memoria dell'istituto, ma ben anche come un consolante attestato dell'avanzamento d'una classe di esseri, che appena potevansi per l'addietro riguardare come nostri simili.

Tornando a più generali considerazioni sopra i suoi allievi, il P. Azzarotti mi parlava delle qualità della mente che sembrano distinguere i sordi-muti. Tanto è l'ordine delle loro idee e la forza della loro memoria, che proposta ad essi una quantità numerica accompagnata da frazioni per moltiplicarsi con altra quantità parimente frazionaria, essi nella mente e in brevissimo tempo compiscono l'operazione, e ne segnano soltanto il prodotto. Il loro giudizio è quasi sempre retto, e l'ordine delle loro idee li rende attissimi alle scienze astratte e metafisiche. A queste doti uniscono, ciò che di rado addiviene, grandissima vivacità di spirito, e prontezza di arguto rispondere. Il P. Azzarotti me ne addusse vari esempi de' quali riferirò i seguenti.

Una signora propose ad un sordo-muto la domanda:

Conoscono i sordi-muti l' amore ?

Il giovine rispose scrivendo:

I sordi-muti non hanno eglino un cuore ?

Un gran personaggio domandò: *quale imperatore*

(4) Paolo Basso.

era stato il più nemico della religione? il fanciullo avendo scritto *Diocleziano*, questa risposta non soddisfece la nobil dama che aveva altra persona in mente, e per indicare la sua idea, fece osservare al fanciullo che non intendeva parlare di antichi imperatori ma di moderni. L'accorto giovine inteso il suo pensiero immediatamente scrisse: *non m' ingerisco negli affari moderni.*

Con vari altri simili esempi mi trattenne il P. Azzarotti, e poi mi parlò di alcuni di suoi più distinti allievi, principalmente del sig. Migliarino che ora tanto giova all'istituto di Pisa, e del sig. Taddei il cui nome non è sconosciuto ai lettori dell'Antologia, e il cui giudizio intorno alla pretesa sordo-muta d' Arezzo e alla assurdità dell'asserzione di quella traviata giovane di essere stata educata in Genova, mi fu pienamente confermato dal P. Azzarotti.

Non è però meno vero che questo istituto racchiude ancora delle ragazze sordo-mute affidate alla cura del medesimo direttore con l'assistenza di alcune istitutrici. Le giovani non hanno alcuna comunicazione con i fanciulli, nè alle ore dello studio, nè in alcuni altri momenti del giorno: il loro numero è adesso di dodici, e quello de'fanciulli di ventitre, nella educazione de'quali il P. Azzarotti è solamente assistito da un giovine abate ch'egli stesso ha formato.

Eccovi reso conto di quanto ho in parte osservato nell'istituto, e in parte ho udito dal labbro stesso del suo venerabile direttore. Tanta è in lui la modestia, che non ha giammai pubblicato cosa alcuna intorno alle sue filantropiche fatiche, non curandosi che fosse noto al mondo il suo nome, purchè l'opera sua non rimanesse infruttuosa. Nè il desiderio di cuoprir di mistero gli andamenti del suo metodo ebbe parte in questa determinazione, imperocchè egli ha sempre trovato il più gran piacere in rispondere con ogni minuzia a coloro che da lontano lo

hanno consultato, e in mostrare tutte le parti del suo sistema alle numerose persone che visitano il suo istituto.

Nel dipartirmi da questo venerabile sacerdote, io sentiva in me stesso quel dolce sentimento che nasce dalla vista d'un uomo che onora la propria natura, e riduce al silenzio la voce de' detrattori del genere umano. Riflettendo alla pietosa determinazione di dedicarsi al sollievo di qualche infelice, e di mettersi subito all' opera nel silenzio, con le proprie forze, senza sperare ricompensa dal mondo, senza neppur pensare a quella dell' ammirazione degli uomini, anzi senza curarsi che di coloro a' quali potesse direttamente giovare, io faceva il paragone di un tal procedere con quello di tanti filantropi, che mentre vorrebbero rigenerare con i loro sistemi tutto il genere umano, sdegnano di farne l'applicazione a que' pochi individui che stanno loro d'intorno, e sembrano riguardarli come una quantità trascurabile di quella gran massa che tutta abbracciano col pensiero, e che tutta insieme vorrebbero magicamente cangiare.

« Vi sono a' giorni nostri tanti filantropi, che se ciascuno si dasse a far quel bene che intende in una località particolare, vedrebbesi un gran cambiamento nello stato della società. Ciascuno troverebbe nel proprio successo un piacere che assicurerebbe la continuazione de' suoi sforzi; ma le idee che adesso prevalgono pongono ostacolo all' esecuzione di un tal progetto. Vi è una brama di generalizzare, che mal si appaga d'un' opera modesta e solitaria; siamo avidi di progetti magnifici, e ripugnamo a tutto ciò che non sia sistema universale, tendente a un risultato universale; nulla ci sembra buono fuorchè una vasta organizzazione propria a condurre a vaste conseguenze, e mentre siamo decisi di seguire qualche grande opera, vogliamo che questa grande opera rapidamente si faccia .... Bisogna guarire il moderno filantropo della sua ambizione, prima di ottenere ch' esso

con umile assiduità si consacri a un' opera ristretta, che dimentichi il tutto per la parte, e che creda non aver vissuto invano, se abbia contribuito alla riforma e alla felicità d' un distretto di trecento persone..... Colui che tranquillamente si occuperà d' un lavoro proporzionato alla mediocrità delle forze umane, si troverà ben tosto interessato alla sua intrapresa. Egli paragonerà la debolezza d' un' azione simultanea relativamente al tutto, con l' efficacia della propria amministrazione relativamente a una parte. In luogo d' una fallace illusione otterrà una solida realità, che anderà sempre crescendo di forze, quando avendo dato l' esempio, i distretti de' suoi imitatori verranno a contatto col proprio ».

(*Chalmers. Economia cristiana.*)

E tale è stata la condotta del P. Azzarotti riguardo a' sordi-muti. Egli ne ha ammigliorato il primo distretto col quale la Toscana è venuta a contatto, e così per l' Italia tutta si diffonderà un istituto, che come giustamente l' osserva l' eloquente panegirista dell' ab. de l'Epée « riabilita in tutta la dignità dell' uomo quegl' infelici che l' opinione riguardava in certo modo come inferiori ai bruti, e rende alla religione e alla società tanti esseri che sembravano condannati per sempre a ignorare le consolazioni dell' una, e le dolcezze dell' altra ».

Non posso abbandonare questo soggetto senza esternare alcune idee che la mia relazione vi avrà forse ancora suggerite. Ho enumerati i tanti rami d' istruzione ne' quali sono esercitati gli alunni del P. Azzarotti: ma sono poi tutti questi necessari, o anche utili? A Dio non piaccia ch' io abbia in pensiero di minorare i meriti del P. Azzarotti, ma sono certo ch' egli stesso risponderebbe negativamente alla mia domanda, e che mi direbbe di aver diretta la sua istruzione in tante e sì diverse parti, per dar prova della capacità de' sordi-muti di tutto abbracciare, in faccia a coloro che potessero a più utili oggetti, e

più profittevoli ai giovani e alla patria, far rivolgere la loro applicazione. Io parlo principalmente di quegl'infelici che dissi esser mantenuti dal pubblico erario finchè dura il corso della loro educazione; ma terminata questa, qual profitto potranno ritrarre da tante lingue moderne, e da tante cognizioni di puro ornamento? Nessuno certamente, nè temo asserire che oltre il leggere, lo scrivere e il conteggiare, l'unica cognizione che potrà esser loro di utilità reale, sarà quella delle arti del disegno. Perchè dunque non si procura di perfezionare i poveri sordo-muti così in queste come in altre arti, dalle quali possano poi procacciarsi un vivere onesto? Perchè non farne de'buoni artisti, in vece di letterati superficiali? In verità, quando penso che per i ciechi che sono in generale incapaci di esercitare con esattezza le arti e i mestieri, si sono fatti e si fanno ancora tutti gli sforzi per farli in alcuni pochi imperfettamente riuscire, mentre non se ne fanno per i sordi-muti per i quali non so quali arti fuorchè quella della musica sia impossibile ad acquistarsi, parmi che si attribuisca tuttora troppo merito al superare di grandi difficoltà, anzichè cercare di ottenere il più facile e il più utile effetto dalla naturale disposizione delle fisiche facoltà. (5)

Ma a me non si appartiene il più dilungarmi intorno a cosa di tanto momento; ma ben vorrei che qualcuno dei nostri collaboratori trattasse con maggior forza ch' io non saprei un argomento che deve interessare la Toscana, ove i sordi-muti hanno ottenuto sostegno e modo d'istruirsi. Non conosco dell' istituto di Pisa se non quel ramo che

(5) Vedasi l' interessante operetta *sull' istruzione de' ciechi* del dot. Guillé direttore del celebre istituto di Parigi. (Parigi 1819). Essa è divisa in tre parti: la prima tratta dello spirito e del carattere dei ciechi: la seconda degli individui ciechi antichi e moderni distinti nelle scienze e nelle arti: la terza del metodo d'istruzione. La seconda parte è assai incompleta; nella terza si troverà la conferma della mia osservazione.

era un tempo in Livorno, e mi sarebbe grato di udire come progredisca un sì benefico stabilimento, come anche lo stato d'ogni altro istituto che riguardi il bene della Toscana e dell'Italia. In quanto a me vi ripeto che non sarò tardo a darvi dalla Germania quelle notizie che possano interessarvi, e sempre geloso dell'onore del nome italiano e lieto nel ripensare che non sarà perduta per l'Italia l'influenza del nostro giornale, resto con sincera stima.

Vostro devotissimo servo.
ENRICO MAYER.

Novelle di GIRALDO GIRALDI *fiorentino*, seconda edizione, coll'aggiunta di *altre novelle inedite.*

Queste novelle furono pubblicate dapprima in Amsterdamo nell'anno 1796. Ognuno le credè scritte dal Giraldi, e creder sì poteva, essendo lieve differenza dallo stile di lui a quello del suo imitatore. Finalmente però dubitarono alcuni se il Giraldi le avesse o nò dettate: ed il Gamba che è valente conoscitore delle cose antiche, pubblicando la serie sua de'testi di lingua italiana (Milano 1812), e mentovando le suddette novelle, in questo modo concluse: « Ne parlò con molto elogio il chiarissimo conte Borromeo, ed egli sospettò che fossero modernamente scritte dall'egregio dottore Gaetano Cioni accademico fiorentino. Questi ne è stato veramente l'autore, che con molto ingegno seppe farsi proprie la maniera e l'elegante semplicità degli antichi nostri novellatori ». Il giudizio del Gamba è retto. Il Cioni è uomo di natura piacevole, e gode di ristorare l'animo in liete brigate con facezie e motti, dopo aver meditato nelle scenze, cui di proposito attende. Perciò egli ha pure scritto novelle, e gli è piaciuto seguitar lo stile del cinquecento, e nascon-

dere il suo nome per aver dalle burle, che faceva, maggior diletto. Nè ha totalmente assunto un nome vano senza esempio, poichè la quarta novella è in vero del Giraldi, leggendosi manoscritta nella Riccardiana di Firenze, dove fu collocata dal medesimo Cioni per dimostrare quello che egli asseriva. In questa novella si raccontano gli amori e le sventure di Marsilia, giovane donna maritata a vecchio ritroso. Ella divenne al connubio infida, scelse turpe amatore, fu scoperta, infamata, e rinchiusa, come meritato aveva: punito altresì con pari sorte d'acerba penitenza e di vita austera quei, che era stato seco lei godendo i dolci frutti della giovanezza sua.

Noi non possiamo produrre alcuna parte di questa novella, perchè le manca il pregio di pudico stile. E neppure non ha morali precetti, idonei a deturpare il vizio. S'innamorano i due giovani, tratti solo alla bellezza della persona. Astuzia e voluttà gli congiunge. Mai non si ode un pensiero che dia vaghezza all'animo. Sopraggiungono impedimenti, e l'arte della donna gli vince. L' amatore è vile. Egli è battuto innanzi alla porta di lei che adora, e le battiture riceve avvolto nel suo capuccio. Egli è tratto come fosse ladro in carcere, soffre la corda, fugge, e fa voto di non più andare a casa di Marsilia; sicchè ella è costretta di venire a lui, insultando amendue gli uomini e gli dei. In un solo punto piace la sua viltà: quando egli entrando nelle adultere stanze, ode la voce dell'offeso marito, e fugge via ratto per le scale, benchè possa godere i desiati amplessi tuttò sicuro per la stupidezza del di lui rivale. In questo sol punto ei lascia il proibito frutto, perchè gli rimorde l'animo; simile però a lupo che abbandona le agnelle, poichè sente i fischi del loro pastore.

La vera morale di questa novella potrebbe dedursi a vergogna del bel sesso, manifestando le femminili voglie proclivi al male, e costanti sol quando è la fedeltà un delitto. Ma l'uomo vi apparisce pure così brutale e laido,

che non oso trarne alcuna conseguenza. Nè rallegra il pensare che è un finto racconto, poichè molte narrazioni abbiamo di sì fatto genere nella nostra letteratura classica. Ed è noto che non tutte sono immaginate dallo scrittore, comecchè le abbia egli ordinate a genio suo, e variate alquanto, nella narrazione. Piaceva il novellare anche nel secolo decimoquarto, e si raccontavano al pubblico i lascivi amori, non privi però di gentilezza. Era allora quel tempo, in cui l'antica semplicità e fierezza cominciava a venire in peggio ne' moderni costumi. Gli uomini si erano svegliati dal sonno degli schiavi, e non sapevano reggersi di comune consenso in una patria comune ad utilità del pubblico. L'ira ghibellina e guelfa, già quasi attutata, risorgeva negli sdegni de' municipii e nelle gare de' cittadini. Quegli era contento che scacciava dalla città l'emulo suo prepotente. E pochi eroi salvavano il proprio paese, che niuno l'occupasse. Tale era in somma quel secolo, che ognuno guardava intorno a casa, procurando d'ampliare la propria abitazione, e tiranneggiando ove poteva, benchè aborrisse la tirannia d'altrui. Passato era il tempo dell'Alighieri, e le figlie principiavano a far paura, com' egli dice, a' padri con augurio funesto a' lor consorti. Ma ne'casi d'amore tuttavia restava gentil costume; e gli stupidi, i rozzi e gl'impostori veggonsi burlati e scherniti in quelle antiche novelle. Anzi, poichè allor d'ogni parte sorgevano compagnie d'uomini viventi nel mondo fuori del mondo, contro questi usavansi i motteggi e i sarcasmi, rispettato l'uomo che da uomo viveva. Imperocchè ad ognuno incresce veder col manto della virtù, fatta ipocrisia, coprir le turpitudini della vita.

Quindi crebbero gli abusi ed il novellare fu men filosofico, sicchè massime dopo il secolo XV gli scrittori e i lettori ad altro non intesero che a ridere ed a far ridere. Se questo scopo avesse Giraldo Giraldi, il quale nacque in Firenze a dì 8 di febbraio 1454, io non saprei giudi-

care, poichè di lui rimane soltanto la sopra indicata novella. Ed in questa è l'amatore invero uno di quegl' ippocriti, che in ogni secolo sono stati aborriti: ed è condannato e punito. Ma il danno sopra lui non viene da' tradimenti d'amore. Egli desidera, chiede ed ottiene, senza pure il caso di dover esser mai geloso. Nè questa è sventura: e tutti gli altri mali son sempre lievi a chi riamato ama. Volendo far lui ridicolo, come sarebbe stato opportuno, bisognava esporlo alle derisioni della donna sua e contristarlo ne' suoi proprii affetti. In iscambio di che si nota, aver egli potuto fuggire ogni infortunio, e goder tranquillo poichè non sentiva rimorsi in petto, se colla rea coscienza avesse congiunto animo prode.

Le altre novelle pubblicate sotto il nome del Giraldi, e scritte dal Cioni, si discostano alquanto dalla consuetudine degli antichi, i quali solevano con più accidenti proseguire il fatto che essi narravano. Ma egli però ha bene scelti gli argomenti. Comincia con un proemio, in cui per divagarsi da' pubblici mali promette di raccontare la ribalderia d'un malizioso ippocrita verso una donna semplice e vana. E questa è in somma la prima novella. Un uomo, il cui ufficio era dar buon esempio e confortare gli altri a virtù, si lascia trasportare a voluttuose brame e insidia l'onore d'un' innocente sposa. Ella non ama lui, che è d'amore indegno. Ma colle arti, cogli astuti consigli, ed alfine co' doni la sua persona è vinta. Sicchè il ribaldo allor contento, si volge ad ingannare anche il marito, ricuperando per opera sua i conceduti doni. E la femmina sbigottita « il dì e l'ora mille volte maledisse, in cui ad un insidioso lupo disavveduta fidandosi, sè stessa aveva vituperata e tradita, col pentimento rimanendo e le beffe ».

Nella seconda novella (che il Cioni ha nel mezzo interrotta per far credere che fosse del Giraldi, e che l'originale mancasse) è all' incontro una casta donna

che burla un voluttuoso ribaldo. E nella terza son ripetuti gli amori di Francesca da Rimini. Quindi alla quarta, che è del Giraldi come si è detto, succedono altre cinque novelle, in cui son sempre deturpati i laidi costumi; quantunque in essi talvolta si fondi il sollazzo, che lo scrittore vuol dare a chi legge. Il che dovrebbe ormai uscir fuori al tutto della nostra consuetudine, avendo noi bisogno che i libri sieno castissimi e di forte dettatura, acciocchè la mente accolga i pensieri convenienti allo stato che si desidera, spenta la viltà della progenie fautrice dell'ozio. Ed il finto Giraldi (poichè per questa sola finzione merita il buono ed amabile Cioni qualche rimprovero) ha conosciuto di per sè quanto importante sia migliorare anche le novelle; avendone aggiunte quatro in questa nuova edizione, e tutte piene di pudore. Di che gli rendiamo sincerissime grazie.

Essendo il Cioni d'umor festevole ha variato lo stile in ciascuna di queste quattro novelle, ora accostandosi al Boccaccio, ora altri imitando, e scrivendo la seconda in nome del Berni. Ogni maniera d'ascondere il suo nome a lui diletta. E ci piace veder com' egli imiti il beato chiacchierare di molti nostri avi, ch'esso ha per certo voluto satireggiare nel nuovo proemio apposto alle nuove novelle. Ivi si legge: « conciossiachè dove la retta ragione fievole e fiacca diviene, null'altro che un animal bruto rimane, sendo la differenza fra noi e loro solamente nel ragionevole. Per che da'sommi filosofanti è stato detto l'uomo essere un animale ragionevole, laddove gli altri animali, non ragionevoli ma bruti sono chiamati ». Noi vorremmo poter rider tanto, quanto rise il Cioni, scrivendo sì belle ragioni, di che son piene le nostre venerandissime carte. E poichè avremo riso insieme, dando il cattivo (ma in questo scusabile) esempio di deridere i nostri maggiori, esorteremo lui e tutti i presenti a fare uso dello spirito in modo che all' avvenire non si rida de' tempi

nostri. Pochi sono atti, come è il Cioni, a migliorare l'educazione de' giovani e delle giovanette con spiritosi racconti. E questi aspettiamo pure da lui, convenevoli all' età nostra, e dettati collo stile suo proprio, che non è da meno di quello che tragge all' imitazione d'altrui.

ANTONIO BENCI.

Biografia universale antica e moderna, ec. — Venezia, presso MISSIAGLIA. 1822-23. Vol. I a VIII.

Finora sono stati pubblicati 8 volumi di questa importantissima opera; e noi abbiamo promesso di esaminarne gli articoli che risguardano gl' illustri toscani, notando le omissioni e gli abbagli inseparabili da così vasto lavoro (*): e ciò non per vaghezza di trovar macchia in tanta luce di sapere, ma per renderci utili ai dotti direttori dell' edizione italiana, i quali dichiarano di voler procurarsi da ogni parte e biografie e necrologie, onde apparecchiare un copioso supplemento alla presente loro opera.

Ecco intanto le brevi osservazioni che ci vennero suggerite leggendo i due primi volumi.

Abbondio (*Alessandro ed Antonio suo figlio*) celebri fabbricatori di statue di cera. Il primo fu allievo di Michelangelo Buonarroti.

Acciajuoli (*Donato*) Tra le opere di quest' illustre fiorentino si annunzia nel suo articolo: *Storia latina di Firenze tradotta in lingua volgare*; *Venezia* 1473, *in fog*. Perchè non riportare il vero titolo dell' opera: *Istoria fiorentina di Leonardo Aretino, tradotta in lingua volgare da Donato Acciajuoli. In Venezia* 1473, onde non lasciar luogo a crederlo autore di quest' opera di Leo-

(*) Vedi *Antologia* vol. VIII. pag. 559.

nardo Bruni d'Arezzo, il di cui originale latino si pubblicò in Strasburgo soltanto nel 1610? Avrebbero inoltre potuto aggiugnere, che della traduzione dell'Acciajuoli ne furono fatte in Venezia tre posteriori edizioni nel 1476, 1485 e 1561, ed una in Firenze nel 1492.

Acciajuoli Giovanni di Marcello; peritissimo nelle lingue latina, greca, ebraica, caldea ed araba; lesse nello studio di Padova con molta riputazione, e scrisse più volumi di problemi dottissimi.

Acciajuoli Roberto figliuolo di Donato, e *Vincenzo Acciajuoli*, cav. di S. Stefano, meritavano pure per la loro vasta erudizione e per le pubbliche cariche onorevolmente sostenute, di non essere dimenticati.

Accolti Leonardo, e *Accolti Pietro*. Alle opere del primo si aggiunga la bella *Relazione delle cose di Castiglione della Pescaja;* ed a quelle dell'altro, *Tyrocinium de Jure et Justitia. Flor.* 1620 in 8.°

Accursio Francesco figlio; dicesi morto nel 1321; ma stando alla testimonianza del Villani, citato dal Cinelli, mancò ai vivi nel 1309.

Adriani Marcello Virgilio, Adriani Marcello. Nel catalogo delle opere del primo furono tralasciate le seguenti: *De lethalibus venenis, eorumque curatione: De cane rabido: De Florentinae militiae laudibus: Oratio funebris in obitu Ficini*. In quello del secondo vennero omesse: *Oratio Joannae Austriacae: Orazione in morte di Scipione Ammirato: Vita di Cosimo I, ec.*

Agostini Leonardo. Si lasciò di notare, che l'intaglio delle figure dell'opera *Delle gemme antiche figurate* ec., è lavoro di G. B. Gualteruzzi, pittore fiorentino.

Alberti Giovan Francesco, senese; fiorì nel 16°. secolo. Fu professore di lingua toscana nello studio di Siena, e scrisse molte poesie, fra le quali l'*Oloferne*, tragedia pubblicata in Ferrara nel 1594.

Alberti Niccolò; tale era il cognome di Niccolò da

Prato, che dovea citarsi per rimettere il lettore al suo rispettivo articolo.

Alberti Piero; fiorentino, non volgare letterato dei suoi tempi, e così destro nel maneggio de' pubblici affari, che fu fatto segretario e consigliere di Filippo il Bello. Accusato di aver tentato di sedurre la regina, fu condannato a morte.

Albizzeschi Bernardino. Anche questi si doveva così citare per rimandare poi all' art. *S. Bernardino*.

Albergotti Francesco. Non viene tra le sue opere ricordata quella stampata in Francfort nel 1580 col titolo di *Consilium matrimoniale*; nè l' altra: *De Fidejussoribus*.

Albertini Francesco. Si omise di avvertire, che la sua opera sulle bellezze di Firenze è la prima scritta su tale argomento; come pure non si parlò di varie altre sue opere ricordate dal Cinelli.

Albizzi Bartolommeo; autore della celebre opera delle *conformità*, lasciò altre opere non indicate nel suo articolo, cioè; *De verbis domini: De conscientiae casibus: super quartum sententiarum*.

Albizzi Benedetto; riformatore con Bartolommeo Medici del formolario notariale, meritava inoltre di essere ricordato per avere pubblicato nel 1550 colle stampe del Torrentino la storia di Giovanni Villani.

Aldobrandini. Altri illustri personaggi di questa famiglia, che acquistarono celebrità letteraria o politica, dovevano trovar luogo nella biografia, ed alcune cose importanti sono state taciute riguardo a Silvestro e Piero, l' ultimo dei quali è l' autore dell' opera, *De perfecto principe apophtegmata*; *Francofurti* 1603, in 8°; come pure l'*Aldobrandini Batista* celebre letterato senese, che in presenza dell' imperatore Federigo recitò la bella orazione in lode della di lui consorte.

Altissimo Cristofano (*dell'*); celebre pittore fiorentino,

allievo del Puntormo e del Bronzino, ed uno de' più riputati ritrattisti che fiorirono sotto il governo del granduca Cosimo I.

Ambra Francesco. Oltre le sue tre più conosciute commedie, dovevasi soggiugnere che ne scrisse diverse altre, e che inoltre tradusse in volgare alcuni libri della storia veneziana di Marcantonio Sabellico.

Ammirato Scipione il giovane; articolo inserito in quello del vecchio. Si rettifichi la sentenza: *egli non lasciò niuna opera sua*; perciocchè pubblicò molte opere sue e non del padre adottivo, e tra queste le *poesie sopra i salmi ed alcuni cantici. Fir.* 1649. in 4.° *applausi poetici* ec. *Pisa* 1633. in 4.° *Poesie spirituali. Venezia* 1634. in 4.°

Angiolini Guglielmo; poeta fiorentino, scrisse il *Trionfo del Lauro* ed il *canto de' pescatori*, stampati nella raccolta del Lasca. Fu lettor pubblico nello studio di Pisa nel 1492.

Anselmo Michelangelo di Siena; trovavasi in Parma nel 1545 occupato ne' lavori della steccata, dove dipinse coi disegni di Giulio Romano la coronazione di Maria Vergine, ed altre istorie di sua invenzione.

Ma queste ed altre inavvertenze non infrequenti in così vasta opera possono bensì far sentire l'impossibilità di somministrare una perfetta biografia universale, ma non fanno torto agli editori veneziani, nè ai parigini. D'una biografia universale, dicono gli editori della traduzione italiana, « togliemmo a pubblicare la versione ..... è sarà pur sempre una biografia universale, non un dizionario o una biografia parziale ..... Queste cose dette vogliamo, al fine che sia in prevenzione a que' che di nomi ommessi ci movessero querela ».

Le persone ragionevoli si appagheranno di questa giustissima osservazione, e sarebbe omai tempo di sagrificare le prevenzioni municipali alla gloria universale dell' Eu-

ropa, o per lo meno della propria nazione. E se accaderà giammai di pubblicare una biografia universale non diretta da speculazioni tipografiche, verranno di buon grado e senza levare ragionevoli lagnanze, escluse parecchie migliaia d'articoli che ne formano da oltre due secoli, la più servile ad un tempo, ed all'umanità meno gloriosa parte. Allora per la prima volta coloro che negli studi della pace o nelle opere della guerra onorarono l'umanità, o la beneficarono colle loro virtù, più non si vedranno associati a persone che non lasciarono opere degne dell'immortalità. Intanto è probabile che dovremo lungamente accontentarci delle moderne biografie, tra le quali, per molti rispetti, otterrà il primo luogo quella che forma l'oggetto del presente articolo. Ci lusinghiamo, che crescendo coll'opera l'impegno dei dotti incaricati della traduzione o della redazione degli articoli, lasceranno ne' susseguenti volumi meno cose a desiderare che ne'due primi, sebbene ancora in questi siano di poco momento. Nulla diremo dello stile, sperando che uno de'valenti collaboratori vorrà sagrificare qualche non spontanea gentilezza di lingua alla chiarezza ed alla brevità.

P.

Lezioni elementari di Archeologia esposte nella pontificia università di Perugia da Gio: Batista Vermiglioli. — Perugia presso Francesco Baduel 1822. Vol. 2. in 8.

Noi crediamo di non ingannarci, nè d'ingannare i nostri lettori, asserendo, esser questo il miglior libro di elementi archeologici, che venuto sia fin ora alla luce delle stampe. E ben convenìa che opera siffatta si scrivesse in Italia, ove bello asilo ebber già le arti ottime, e bel rinnovellamento; ove Giulio Cesare e Cicerone, e infiniti

altri dopo essi raccolsero, e tuttor raccolgono, con grande ardore i monumenti dell' età prisca, e ove ebbe fausto incominciamento l' utilissimo studio dell'antiquaria, e ricevette ogni ramo di questa disciplina, in ispecie ai dì nostri, splendidi accrescimenti.

Molte prove ed illustri dell' ingegno ed erudizion sua avea già dato il sig. Vermiglioli, illustrando con dotte opere alcune parti dell'antiquaria, massime l' etrusca, sì la scritta e sì la figurata: compiuta lode or egli acquista mercè di questo libro, che tutta e con pieno possesso la comprende.

Giudiziosissima è la divisione dell' importante subietto. Ha primo luogo l' architettura: vi si fa parola dei suoi ordini; e si dà contezza degli edificj d' Egitto, dell'Oriente, di Grecia, e dell'antica Italia. Di poi si considera la pittura; e principale scopo della trattazione sono l' origine d'essa, la storia, il meccanismo, e la varia materia, su che si sparsero i colori. Alla pittura succedono i mosaici, dei quali si noverano i migliori, che sono fino a noi pervenuti. Si fa dai mosaici passaggio alla scultura; e si esamina essa in ogni sua parte, e rispetto ad ogni popolo che l' ha esercitata. Non si tralasciano le varie lingue, che s'incontrano nei monumenti dell' arte antica, compresavi eziandio la geroglifica dell' Egitto; e si tien discorso delle gemme incise, notandosi i più importanti particolari di esse. Utili cose indi s' insegnano agli espositori dell' antichità figurata. Si mostra loro, che onore e fama a sè non procaccieranno giammai colla ridondanza delle classiche autorità, ma sì coll' uso moderato di esse, col tener dietro alla storia del monumento, col far paragone di questo co' somiglianti e più chiari, col non trascurare in somma tutti quei mezzi, che a scoperte conducono, e in che è riposta la filosofia di questa disciplina. Prolisso per avventura parrà ad alcuno il trattato della numismatica, il quale assai carte tiene del primo tomo di questi elementi, ed

assai più del secondo. Ma tale nol troverà chiunque abbia riguardo alla somma importanza, alla varietà e al numero presso che infinito di questi monumenti, alle tante cose relative alla favola, alla storia, alla cronologia, ai magistrati, e a simiglianti particolarità, che in essi s'incontrano. L'epigrafia pure l'ha per la sua indole tratto a lunghezza. Opportunamente è assai conciso l'articolo riguardante l'arte diplomatica; siccome i due che seguitano, cioè quel del vasellame, e quello dei principali stromenti ed attrezzi degli antichi. Le antichità cristiane poi sono l'ultima parte del tomo secondo e dell'opera; e parlasi in esse delle tre arti liberali, della numismatica, delle iscrizioni, e degli stromenti, sì di quei di sacro uso, e sì di quei del martirio.

Le quali cose, di che abbiamo dato brevissimo prospetto, contenute sono in trentadue lezioni, cui n'è una premessa a tener vece di prefazione, nella quale si tratta di tutto quello che generalmente appartiene all'archeologia. Alla fine di ciascuna lezione registrati sono i nomi degli autori e citati i luoghi delle loro opere, cui le prove si appoggiano delle dottrine insegnate. Questo novero è sì abbondante, che può il libro riputarsi eziandio una completa biblioteca archeologica. Ne duole però che co' tanti pregi dell'opera non abbia saputo gareggiare l'industria del tipografo, che l'ha imbrattata di molti e gravissimi errori. Z.

Traduzione francese della Repubblica Di Cicerone, *fatta da M.* Villemain. Parigi 1823.

Avendo impreso a tradurre la repubblica di Cicerone in lingua italiana, e ricevendo ora una traduzione dell'opera medesima in lingua francese, è mio ufficio indicar questa a' lettori dell'Antologia. Il traduttor francese, di

nome Villemain, è stimato con ragione dal pubblico, perchè intende bene l'idioma del Lazio, perchè scrive benissimo nella lingua sua, e perchè ha opportune cognizioni intorno alla storia ed alla filosofia. Talchè gl'intelligenti delle nostre due favelle apprezzeranno al certo l'opera sua più che non la mia: ed io avrò cura di significarne i pregi, usandola a miglioramento di quelle parti che non ho ancora volgarizzate. A me rimane molto da tradurre; e il volgarizzamento francese è già compiuto. Ma il sig. Villemain dice nella prefazione, che gli erano mandati di Roma i fogli della stampa di mano in mano che erano tirati al torchio. Onde egli ha avuto quel tempo ed agio, che non era a me conceduto. Il che dinoto, affinchè i lettori non mi diano biasimo, paragonando la sollecitudine altrui coll'indugio mio; il quale è anche maggiore perchè debbo ad altro studio intendere. Io seguiterò, quando posso, la traduzione del libro di Tullio per condurla a fine, seguitandola (come ho fatto finora) parola per parola: il che, se non sempre è facile, pure non è impossibile a chi la interpetra colle locuzioni d'Italia.

Il Villemain ha posto innanzi alla sua traduzione un discorso molto erudito, in cui facendo plauso e dando giusta lode all'insigne e benemerito Angelo Mai, ripete alcune cose da questo dettate nella sua prefazione, ed altre ne aggiunge, intorno al manoscritto della repubblica, a' palimsesti, a' copiatori de'libri, ed alle qualità dell'opera di Tullio: la quale fu (siccome egli ben dice) composta, quando le leggi e la libertà di Roma erano per essere occupate dalle armi di Cesare; e che è perciò una protesta immortale contro i Cesari, gli Antoni, e i lor successori.

Noi non produciamo questi particolari discorsi del Villemain, perchè i lettori nostri hanno avuto già di siffatte cose, tuttochè breve, ragguaglio. Ma importa significare le sue indagini per rispetto alle cognizioni politi-

che degli antichi, ed alla costituzione della repubblica di Roma. Onde qui tradurrò alcune parti, a ciò relative, di questo suo utile ragionamento.

« Noi ci volgeremo dapprima alla sorgente, da cui i romani e massime Cicerone avevano tratto quasi tutti i loro principii e le loro cognizioni: io parlo de' greci, che soli furono della civiltà classica istitutori. Perchè nulla sappiamo con certezza intorno agli egiziani: e gli ebrei non furono al mondo noti se non dopo la conquista d'Alessandro: ed i romani non sono stati se non copiatori, pieni bensì d'ingegno, ma poco fecondi, particolarmente in paragone de' greci. Infatti la scenza del governo, che in Roma durante più secoli non sembra aver prodotto che un libro solo di teorica, cioè questo di Tullio, molti e varii ne aveva prodotti appresso i greci ». La quale inferiorità, soggiunge il Villemain, derivò forse dalla grandezza stessa de' romani, che erano tutti al dominare intenti: *tu regere imperio populos, romane, memento.* Ed invero il popolo di Roma chiedeva più fatti che parole: e sol chi opera, può acquistarsi libertà e impero.

« Considerando la scenza politica appresso i greci, vengono subito alla nostra memoria due nomi insigni, Aristotele e Platone, il primo acutissimo osservatore della natura e della società degli uomini, il secondo splendidissimo e d'animo elevato nelle speculazioni: amendue i quali dominarono la letteratura antica, e furono cagione d'accademie e di sette nella moderna Europa. Quindi è da presupporre che Cicerone, come fu solito nelle altre sue opere, ancora in questa della repubblica togliesse i suoi pensieri in parte dalle esperienze e da'sistemi di que'due sommi filosofi, temperando le teorie di Platone colle idee positive d'Aristotele, e riferendo questi argomenti altrui e diversi all'esempio che aveva innanzi agli occhi, al governo cioè della patria ch'egli tanto amava, e che aveva con sì grande onore salvata ».

« Platone, come Rousseau dice, aveva delineato nella sua repubblica un trattato d'educazione piuttostochè un sistema di governo. Egli non aveva immaginato l'arte di governare gli uomini, se non trasformandoli fin dalla cuna, e mutando altresì le correlazioni naturali provenienti dalla nascita. Ei distruggeva le famiglie, per sostituirvi in un certo modo la paternità dello stato. Faceva sparire la diversità de' sessi; e togliendo alle donne le virtù più amabili, il pudore e la fedeltà, voleva pur togliere ad esse la debolezza fisica, e renderle robuste e bellicose al pari degli uomini. In somma erano i suoi divisamenti un commentario esagerato delle rozze istituzioni di Sparta, dettato dalla fantasia ingegnosa ed entusiastica d'un filosofo d'Atene. Ma occorse a Platone ciò che interviene a Rousseau per rispetto al suo Emilio. Co' sistemi generali tanto eccessivi, e colle strane speculazioni, ei diffuse molte verità particolari: e benchè i suoi principii non concordino talvolta colle leggi della morale, ei diede pure colla stessa morale grandi incitamenti e nuove prove con sublime eloquenza ».

« Quest' opera dunque offriva a Cicerone, oltre l'eleganza dello scrivere in che egli sempre studiava, grandi pensieri sulla natura dell' uomo, ed una elevata spiritualità che vivifica la scenza delle cose umane. Quindi il sogno di Scipione (frammento notissimo della repubblica di Tullio) è manifesta imitazione, benchè abbellita, dell' episodio in cui Platone espose la dottrina dell' immortalità dell' anima, e delle pene e delle ricompense; inducendo a parlare un certo Erio di Pamfilia, ucciso in una battaglia, ed evocato miracolosamente dalla tomba per palesarne i segreti. Ma nell' andamento dell' opera, nello scegliere e collocare i pensieri, Cicerone aveva rare occasioni ad imitare Platone, poichè era differente lo scopo e il disegno suo: volendo l'uno di essi delineare una repubblica ideale, e l'altro descrivere una esistente re-

pubblica: cercando il primo la perfezione in capricciose ipotesi, ed il secondo credendo averla trovata nell'antica costituzione di Roma ».

« Cicerone si lamenta nelle lettere sue, che Catone, avendo rettissime intenzioni e probità austera, nuoceva pur talvolta alla repubblica; imperciocchè dava consigli come se avesse vivuto nella città chimerica di Platone, e non in mezzo la plebe di Romolo. Il quale suo rimprovero dinota, che egli dovesse far poco uso delle illusioni puramente filosofiche, massime in quel libro che voleva rendere utile a' suoi contemporanei; senza figurarsi maggior felicità e saviezza, che sperare gli uomini non possano; e senza commutare i fondamenti della natura umana. Tullio non poneva tra le utopie ineseguibili l'impero delle leggi, della giustizia, e della libertà. Credeva nella virtù. E produceva spesso le moralità sublimi della filosfia platonica, senza assumere i sistemi di Platone ».

« Aristotele, i cui scritti sono quasi sempre contrarii a quelli di Platone, a causa che un uomo di profondo ingegno e di retto discernimento è di natura indotto a contradire o riprovare la testimonianza d'un eloquente improvvisatore: Aristotele, che in politica siccome in filosofia aveva atteso a' fatti ed all'esperienza, offriva a Cicerone un tesoro d'osservazioni e d'indagini, che in parte abbiamo noi perduto. Ci è noto che quel sommo filosofo aveva compilato le leggi e le costituzioni di più che cento cinquantotto stati, cominciando dall'opulenta Cartagine fino alla povera e piccola Itaca. Il che poi aveva epilogato negli otto suoi libri politici, i quali erano, per così dire, *l'esprit des loix* dell'antichità. Che se al filosofo greco, non essendo allora sì avanzato il mondo, aprivasi campo men vasto che al Montesquieu; non è perciò minore la varietà de' ritrovamenti: e quasi tutte le combinazioni sociali trovansi classificate e analizzate in quell'opera mirabile. Conservando forme repubblicane ido-

neissime e diverse, vedesi la saviezza degli antichi non escludere la monarchia, ma figurarla sotto diversi aspetti, assoluta, mista, temperata dalle leggi o da' costumi. È maraviglioso vedere, come quel piccolo e giovane mondo della Grecia, d'una parte dell'Asia, e d'alcune isole, avesse già, per così dire, esaurito tutti gli accidenti politici, tutte le vicende e tutti i sistemi che si producono sul nostro vecchio mondo, ingranditosi di tante nuove contrade e di tante maravigliose invenzioni. Così risguardato, è il libro d'Aristotele importante anch'oggi (*). Quando fu portato da Atene in Roma, la quale ignorava tutto quel che essa non aveva conquistato, dovè spander luce nuova nell'animo anche a'più illuminati. E Cicerone se ne valse al certo: ma volendo fare un'opera romana, per raffermare le opinioni politiche della patria sua, e soccorrere all'antica costituzione che da ogni parte minacciavano di distruggere, non potè ammettere il disegno stesso del libro d'Aristotele; il quale essendo pieno di diversi esempli e di varie istituzioni sembra piuttosto idoneo a far nascere, o a favorire lo scetticismo, intorno alla scelta del governo ed all'incertezza della sua durata. Sicchè Tullio, che diffidavasi di Platone come troppo dedito alle congetture, non pare si confidasse neppure nell'esperienza e pratica d'Aristotele, perchè fondata in troppo varii argomenti. Forse egli per romana alterigia sdegnò compilare le transitorie istituzioni di tante piccole repubbliche. E forse troppo gl'incresceva il credere, che la cara e potente sua patria potesse esser soggetta alla medesima sorte comune di corruzione e decadenza ».

« Ma i trattati di Platone e d'Aristotele, opere principali della filosofia politica de' greci, non erano già la parte più ampia di questo genere. Molti discepoli, e molti antecessori avevano composto simili libri, che Cicerone

(*) Ved. *Antologia* pres. vol. A. p. 164.

ben conosceva, e di cui avrà fatto uso, siccome del libro della Ciropedia, il quale dice egli stesso che Scipione sempre leggeva. Questo libro ripeteva ciò, che molti avevano già detto, de' beni d'una savia monarchia contro le calamità della popolare licenza. Ed è cosa notabile che nascesse desiderio di questo governo nelle democrazie della Grecia e della Sicilia, promosso in particolare dagli uomini più istruiti e meno soggetti alle passioni. Per rispetto a ciò, ne' tempi antichi, la filosofia opposizione faceva: perchè le brighe, la violenza e l'accecamento del popolo non lasciavano che poca autorità e luogo agli uomini d'indole dolce e tranquilla. L'aborrimento de' greci filosofi a' popolari eccessi doveva produrre, e produsse infatti quella teorica precisa di monarchia mista e legale, di cui la storia non offriva ancora un compiuto esempio ».

« Montesquieu ha detto che gli antichi non avevano chiara idea della monarchia, perchè non conoscevano un governo fondato sopra la classe de' nobili, e molto meno un governo fondato sopra un'assemblea legislativa de' rappresentanti della nazione ».

« Questa opinione in parte è vera. Gli antichi non hanno conosciuto il sistema della rappresentanza politica per due evidenti cagioni: perchè il numero de' cittadini era piccolo, e perchè esistevano i servi. Una nazione ristretta quasi entro le mura d'una sola città, ed avendo a' suoi piedi un altro popolo servo, non poteva immaginare nè aver bisogno di limitare ad una parte de' suoi cittadini un dritto che distingueva l'uomo libero, e di sostituire la scelta d'alcuni all'esser tutti presenti. La quale promiscuità del dritto di dar suffragio fu pure, in que' medesimi stati che rapidamente eransi ingranditi, cagione prontissima alla loro distruzione ».

« Quindi però non dobbiamo maravigliare, se Cicerone manifesta nozioni di mista monarchia, d'equilibrata potenza, e di classe nobile, procurando di ridurre a

questi termini la costituzione romana; perchè le avevano già indicate ed esaminate i filosofi greci con molta accuratezza, quantunque noi non possiamo giudicarne se non da qualche frammento conservatoci da Stobeo ».

« Archita diceva: che la miglior città si compone di tutte le forme politiche insieme congiunte, avendo parti democratiche, oligarchiche, regie, ed aristocratiche. I quali detti sono meglio dichiarati nel seguente frammento, che Stobeo trasse da un libro del pittagorico Ippodamo intorno alla repubblica ».

« Le leggi daranno fermezza allo stato, se questo è di natura mista e composta di tutte le altre costituzioni politiche, cioè di tutte quelle conformi all'ordine naturale delle cose. Importa dunque ammettere per prima base l'autorità regia, e per seconda l'aristocrazia. Infatti l'autorità regia è una specie d'imitazione della providenza divina: essendo però difficile alla fievolezza umana il conservarle questo divino carattere, perchè essa traligna presto al lusso ed alla violenza. Onde non debbe essere ammessa senza limiti, benchè conservata potente quanto bisogna, ed in proporzione utile allo stato. Dall'aristocrazia poi si deriva l'esistenza di più capi, grand' emulazione tra loro, e frequente mutazione di possanza. La presenza della democrazia è pur necessaria: il cittadino, che è parte di tutto lo stato, ha dritto a partecipare negli onori: ma bisogna in ciò usar moderazione, perchè la moltitudine è animosa e precipita le imprese ».

« Queste parole d'Ippodamo, scritte già da più che venti secoli, e che sembrano una predizione del governo britannico, non solo nell'ordine esteriore de'suoi elementi, ma anche nelle sue molle segrete e nel contrasto salutare delle ambizioni promosse e sopravvedute l'una dall'altra, con reciproco accrescer e diminuire di potenza: queste parole, dico, spiegheranno facilmente i pensieri quasi consimili, che Tullio fa proferire al savio e grande Sci-

pione; il quale era nutrito di tutta la greca filosofia, amico a Polibio ed a Panezio, e fermo avversario a'Gracchi ».

« Noi abbiamo perduto le scritture di Panezio, che Cicerone aveva molto imitato nel suo trattato degli ufficii. Ci resta in parte Polibio, che aveva ammaestrato Scipione nelle scenze della Grecia, e che aveva certamente appreso dal suo discepolo qual fosse lo spirito della romana repubblica, sì mirabilmente descritto nella storia sua. Trattando egli delle diverse costituzioni della repubblica, pare che rinnuovi i pensieri d' Ippodamo e d' Archita ».

« I più di coloro, esso dice, che trattano da maestri di queste cose, riconoscono tre generi di governo: regio, aristocratico, e popolare. Ma si può ben lor domandare, se producono questi generi come i soli esistenti, o come i migliori. Perchè in due punti gli credo errare. Bisogna in fatti giudicar più eccellente quella costituzione, che fosse composta di tutte le altre già nominate. Nè potremmo ammettere che vi fossero soltanto i suddetti tre generi. Quindi non ogni governo d'un solo uomo, ma quello soltanto può chiamarsi regio, il quale si fondi in una giusta obbedienza, e si eserciti con saviezza piuttosto che con forza e terrore. Non dobbiamo neppur credere che ogni oligarchia sia un' aristocrazia, ma quella solamente che promuove all'autorità e potenza, per elezione, gli uomini più giusti e più savi. Nè democrazia è quello stato, in cui tutta la turba è padrona di fare ciò che essa propone; ma quello bensì, in cui per uso antico e famigliare si adorano gli dei, si servono i padri, si onorano i vecchi, s' ubbidiscono le leggi: l' unione di siffatta gente con siffatti costumi, se il consiglio de' più regge lo stato, dessa è ed appellasi democrazia ».

« Ecco dunque perchè Cicerone, avendo nel primo libro della sua repubblica definito spartitamente il governo regio, aristocratico, e democratico, ha potuto concludere essere di suo genio un quarto governo politico, misto

e temperato degli altri tre: al quale pur Tacito alludeva alcuni secoli di poi, quando questo grand' uomo diceva con dolore: tutte le nazioni e le città si reggono a popolo, o per consiglio de' primarii, o da un solo: una forma di repubblica consociata ed eletta tra quelle è più facile a lodarla che ad ottenerla, o se interviene, non può esser durevole ».

« Cicerone esprimeva i suoi pensieri con più forza e fiducia, perchè non aveva come Tacito esperienza dell'impero de' Cesari. Nè dobbiamo concludere, che egli, anteponendo il governo misto, volesse distruggere la costituzione romana: che anzi dimostra nelle lettere sue, quanto gl'increscesse l'autorità de'primi triumviri, e come si sdegnasse vedendo console solo Pompeo; accusando pure costui d'essere usurpatore e tiranno. Ma Cicerone conosceva qual fosse l'imperfezione della repubblica, cioè il dominio sempre crescente d'una moltitudine sempre pronta a trasportarsi alla licenza ed all'entusiasmo, ed a sottoporre le leggi e l'impero a'furori di Catilina o alle armi gloriose di Cesare. Egli vedeva l' autorità di costoro, la cui ambizione temeva, non aver miglior radice che l'abuso stesso del popolare governo: vedeva la dittatura venduta ad essi da un fazioso tribuno, o data loro da' gridi della ceca plebe. Ed inoltre era manifesto che ne' primi tempi di Roma, dopo cacciati i re, l'autorità regia erasi quasi tutta trasferita ne' consoli e nel senato: per la quale potente aristocrazia, che un medesimo disegno sempre seguitava, aveva Roma ottenuto tanta virtù e grandezza ».

« Cicerone procurava, almeno in teorica, di ritrarre le cose al loro principio: e come suole accadere, egli abbelliva ciò che più non esisteva. Egli attribuiva a'tempi passati quella saviezza e regolarità, che Roma forse mai non conobbe. Dichiarava gli accidenti con cause generali e profonde: e faceva concordare i progressivi accidenti con quel politico sistema, che le sue considerazioni ed i

suoi studii gli dimostravano più saggio e più opportuno. Il che ci palesa, perchè egli abbia seguitato l'andamento storico nel secondo libro di quest'opera sua: indicando l'uno dopo l'altro i governi de're di Roma, e le loro principali istituzioni: significando poi lo stabilimento della repubblica, ed esaminando le diverse magistrature a governarla elette, con assegnarne pure la data, la cagione, e la durata. Ma da queste diverse mutazioni poteva egli di vero inferire quel governo misto che a lui piaceva di proporre? Non fu sempre in Roma un lottar violento tra due emule classi? Non mancò sempre un'autorità moderatrice, inviolabile e pacifica? E la mancanza di questa autorità non fu con gran pericolo supplita dall'elezione di quella formidabile dittatura; che una volta usata, doveva presto o tardi divenire appresso un popolo guerriero la sola autorità imperante? ».

« Non sembra che Cicerone fosse tanto sincero, che questo confessasse. Ma le azioni sue dimostrano, che egli scorgeva e procurava di ovviare questo male della repubblica. Conoscendo l'importanza d'un'autorità mediatrice, allorchè fu console, reintegrò l'ordine equestre, e gli diede preponderanza da divenire un terzo membro dello stato. Ma qualunque fosse l'importanza e l'effetto istantaneo di questo sforzo, non fece che introdurre nello stato un elemento di natura simile agli altri, tumultuoso, variabile, e perciò inatto a servir di freno e di barriera ».

« Del resto, esaminando ciò che Tullio dice intorno all'utilità d'un governo misto e temperato, e vedendo che egli, quasi illudendosi, trovava quest'utilità nella antica costituzione di Roma, non siamo noi tratti a questa conseguenza? che l'antico mondo, il mondo pagano, avendo imperfetta religione, non poteva metter in pratica quella monarchia temperata, che alcuni sapienti disegnavano e speravano ».

Quindi il Villemain parla del mondo rigenerato dal

cristianesimo, per cui migliorata la morale, poteva la civiltà progredire. E noi pur confessiamo la medesima opinione, e ci gode l'animo d'esser nati in un tempo di progressivo miglioramento, con lieto sperare nell'avvenire. Ma dobbiamo perciò credere che fosse ostacolo a buon governo di temperata monarchia il politeismo di Roma? Volendo noi riguardare i dettami della religione, siccome divini, augusti, e troppo più grandi che implicar si debbano negli affari degli uomini; c'induciamo sovente a pensare che a questi soli riferir si possa ogni umano governo. La buona religione è opportuna moderatrice della pubblica morale, in quantochè rivolge l'animo de' cittadini al bene: e pochi precetti essa consiglia, tutti universali, tutti pieni di puro e misericordioso amore, idonei a collegare la famiglia sparsa di noi mortali. Quindi non può essa invilirsi a dettare le correlazioni civili, che da tanti casi dipendono, da tanti bisogni, da tante diverse condizioni, e da tanto vario umor de' popoli. Ed i figli di Romolo avevano, è vero, imperfetta religione: ma questa non toglieva loro la tolleranza, la virtù, nè l'amore della patria; ne' quali fondamenti mi pare si possa innalzare un buon governo politico. La sola differenza tra loro e noi (ed io parlo per rispetto al disegno della temperata monarchia, poichè non oserei fare degli altri esempli loro alcun paragone co'nostri) questa mi sembra: non poter essi confidarsi ne' re, dopo averne avuti sette, e cacciato l'ultimo: ed aver noi la consuetudine d'ubbidire a un monarca, poichè quest'ubbidienza è a noi fermata nell'animo fin dalla nascita, essendo il sommo pontefice re universale del mondo cattolico.

In quanto poi all'altro rimprovero, che molti fanno agli antichi e massime a Cicerone: di lodare cioè troppo i tempi passati, con biasimo de' presenti, e senza speranza all'avvenire: io non so come neppur questo sia fondato nel vero, particolarmente quando lo derivano dalle opi-

nioni religiose, le quali appresso gli antichi (sì dicono i moderni) non facevano sperare quel continuo progresso d'umanità, di civiltà e di giustizia, che nella storia nostra si scorge. Noi abbiamo già dinotato che la morale pubblica non mancò in tutti i tempi in Roma: ed un popolo che vive con buona morale, non può esser disperato dell'avvenire. Ma Cicerone in che tempo scriveva? di qual governo, di qual popolo faceva scopo le sue scritture? Non potendo egli mutare l'indole e le consuetudini de' romani, a queste solo riguardava per ritrarle in meglio. E di tutto ciò, che aveva appreso da'libri stranieri, ei ne faceva opportuno precetto, accomodato però alla nazione sua. Or vediamo lo stato di questa nazione. Essa era bellicosa e potente, ma non concorde. Mandava eserciti e capitani a vincere in territorio straniero, ma questi tornavano ambiziosi al Campidoglio, per trionfare in Roma audacemente della libertà romana. Ogni nuova vittoria produceva nuove fazioni. Ogni trionfo era segno a servitù vicina. Tale era in somma lo stato de'romani, qual suole essere ogni potentato che abbia continua e necessaria guerra. Licenziando gli eserciti, cadeva Roma oppressa dagli oltramontani. Mantenendo le milizie, dava a' faziosi le armi, ed era per cadere sotto il dominio degl' interiori nemici. Le virtù degli avi, semplicità, modestia, temperanza, rettitudine, e amor della patria libera, avevano tralignato appresso l' universale in lussuria, arroganza, cupidigia, falsità, e amor di sè medesimi. Il valore non era anche spento: e perciò durava la città tuttora incerta tra 'l comandare e 'l servire. Nella quale incertezza non è Tullio biasimevole, se lodava i tempi passati, da'quali soli poteva trarre argomenti ed esempli a benefizio comune. Nè è pur degno di biasimo, se talora mostrava poca fiducia nell'avvenire. In fatti Roma dicadde sempre dopo l'età di Cicerone, e di capo del mondo diventò provincia.

Noi non crediamo che Tullio potesse o dovesse riguardare sì lungi che l'età nostra presente. E se i moderni presuppongono che la nuova civiltà possa durar sempre crescendo, essi hanno pure una ragione più importante, la quale a Cicerone mancava. Io parlo della stampa, mezzo utilissimo a conservare i fatti progressi, e ad inanimare ed avvertire prontamente i popoli quando traviano dal retto cammino. Guardando poi alla lacrimevole storia, non solo di Roma, ma di tutta Europa, che dopo Cicerone, sotto i Cesari e gli stranieri conquistatori, per sì molti secoli contrista chi legge; oh! quanto mi sembra grande il discernimento di Cicerone, allorchè non sperava nell'avvenire. Tra noi e lui sono diciotto secoli. E quale ora sarebbe la patria sua? per quale città detterebbe egli al presente i suoi pensieri politici?

Antonio Benci.

Di Marco Polo e degli altri viaggiatori veneziani più illustri. Dissertazione del P. ab. D. Placido Zurla, ec. — Venezia, 1818 e 1819, 2 vol. in 4°.

La relazione de' suoi viaggi, che Marco Polo, gentiluomo veneziano, scrisse nel 1298, tre anni dopo il suo ritorno in Italia, fu per più secoli riguardata come favolosa ed esagerata; ma di mano in mano che andarono crescendo le cognizioni scientifiche e geografiche, e si moltiplicarono i mezzi di confronto, l' opera del Polo acquistò opinione di sincerità, e fu trovata veritiera in ogni parte e di somma importanza. Il Ginesio, Ramusio, Andrea Muller, Bergeron, Lessing, e nel presente secolo il signor W. Marsden, consacrarono i loro studi a castigare, a confrontare, ad illustrare i vari testi della relazione del viaggiatore veneziano: e quando sembrava esausta la materia, il celebre signor D. Placido Zurla eresse un nuovo

monumento alla gloria di Marco Polo, e di altri rinomati viaggiatori veneziani. L'opera del sig. Zurla riscosse l'universale approvazione, e per tacere di tutt'altri, i dotti compilatori del *Journal des Savans* e degli *Nouvelles annales des voyages*, ne diedero accurate analisi ne' rispettivi quaderni dello scaduto maggio.

Il signor J. P. Abel-Remuzat, autore di quella inserita nel *Journal des Savans*, osserva, che il signor Zurla si attenne nella distribuzione delle sue osservazioni al piano proposto dal signor Muller. Il 1°. capitolo contiene alcune osservazioni critiche bibliografiche intorno ai vari testi di Marco Polo; il 2°. una notizia di Niccolò e di Mattio padre e zio di Marco; trattano i tre successivi della geografia; il 6°. della storia naturale e della geografia fisica; il 7°. della storia; l'8°. della religione; il 9°. delle costumanze; il 10°. delle scienze e delle arti; l'ultimo del commercio e della navigazione.

Il dotto inglese Marsden opinò, contro l'universale sentimento, che la versione italiana di Ramusio non offre (e non l'offrono pure le altre versioni tratte dalla latina di Pepino da Bologna) l'originale relazione del Polo nella primitiva sua forma; e mostrasi proclive a credere ciò che scrive il Ramusio, di avere certo Rustighello, gentiluomo pisano, scritta in latino la narrazione fattagli a viva voce dal Polo; e perciò avrebbe bramato di vedere il manoscritto della relazione in dialetto veneziano posseduto dalla famiglia Soranzo. Ma non avendo potuto far pago questo suo desiderio, si valse per la sua traduzione inglese del testo del Ramusio, siccome il migliore di tutti gli altri a lui noti.

Per quanto verosimili sembrar possano queste supposizioni, dice il signor Remuzat, l'ab. Zurla ha ottenuto colle sue indagini risultamenti affatto opposti. Ed in primo luogo non gli pare probabile, che Marco Polo abbia dettata la sua relazione nel dialetto veneziano. La lunga assenza di 26 anni dalla patria, da cui era uscito nella fresca età di 19 anni; l'abitudine contratta in tempo

de' suoi viaggi di parlare quattro lingue orientali, gli avevano dato, secondo Ramusio, un non so che di tartaro nel volto e nel parlare, e tolta affatto l'abitudine di esprimersi nell'idioma veneziano: ond' era difficile, che nel breve corso di tre anni avesse Marco Polo riacquistato in modo l'uso del materno dialetto, da spiegarsi convenientemente sopra tanti e così variati soggetti. E sembrerà ancora meno probabile che vi sia riuscito, non scrivendo egli medesimo, ma dettando a viva voce i suoi racconti ad un pisano, cui non doveva essere punto familiare l'antico dialetto veneziano. Per ultimo voleva Marco Polo, che i suoi racconti si leggessero dalle persone di diverse nazioni che con lui si trovavano nelle carceri di Genova, dai principi, dai signori, e da ogni maniera di persone, che non avrebbero potuto intenderlo quando si fosse servito di un dialetto non molto divulgato come quello di Venezia.

Il signor Remuzat non dissimula la debolezza di questi argomenti.

Per quanto un autore desideri, egli dice, che la sua opera venga letta da persone d'ogni nazione, suole d'ordinario scriverla nella lingua che meglio conosce, lasciando ad altri la cura di traslatarla in altre lingue, onde renderne più universale la lettura. Il pisano, cui Marco Polo dettò la sua relazione, tanto poteva sapere il veneziano come il latino; e rispetto a Marco Polo, quand'ancora si voglia supporre che avesse in Tartaria dimenticato in modo il patrio dialetto da non potere in tre anni da che tornato era in Italia riprenderne l'uso, come si potrà poi credere che siasi rissovenuto della lingua latina, o che l'abbia appresa di nuovo, se come è probabile, non la sapeva prima di partire? in qualunque ipotesi, era pur necessario che fosse inteso da colui che gli serviva da segretario; e qualsiasi idioma adoperato nel paese in cui si trovava, bastava al conseguimento di questo scopo. Ma quando non si vuole ammettere ciò che intorno a quest' argomento c' insegna la tradizione, convien rinunciare ad una disputa, che ci strascinerebbe in così grand' incertezza.

A queste osservazioni del signor Remuzat, aggiugne l'autore dell'articolo degli *annales des voyages*, ec. la seguente.

Ma se i testi veneziani sono traduzioni, perchè i nomi propri dei luoghi e degli uomini vi si trovano scritti coll'ortografia veneziana, per modo d'esempio *Zorzania* per *Giorgiania*? Egli è questo, soggiugne, un problema di difficile sciogliemento.

I signori Walckenaere e Marsden ed altri dotti inclinano al veneziano ; il caval. Baldelli a Firenze, che lavora intorno all'edizione del testo posseduto dall' accademia della Crusca e chiamato il *miliore* , sembra disposto a riguardare il vecchio francese come la lingua originale.

La disamina, continua il sig. Remuzat, del MS. Soranzo potrebbe avere positivi risultamenti, qualora scuopransi in questa copia in dialetto veziano caratteri d'autenticità .... Perciò l'ab. Zurla credette a ragione di far cosa grata ai dotti coll'offrir loro una circostanziata descrizione di questo prezioso manoscritto. Osserva, che il carattere è perfettamente somigliante a quello del famoso mappamondo di F. Mauro, e che ben si conviene alla data che si legge sopra un foglio posto in principio del libro; che il dialetto veneziano è mescolato con il toscano, ma affatto rozzo ed informe, senza ortografia e senza punteggiatura. Tutto ciò spalleggerebbe l' opinione di coloro, che risguardano questo manoscritto come una copia fatta nel 15.° secolo dell'originale dettato da Marco Polo. Ma vi si trova un' altra particolarità, che ben merita maggiore attenzione che non pensa il signor Zurla; ed è, che il testo di Marco Polo nel M. N. S. Soranzo è molto più compendioso di quello del Ramusio, e pare un estratto della relazione, nel quale furono introdotte molte cose che non fanno intrinsecamente parte della narrazione .....

Nè l' estensore dell'articolo del *Journal des Savans*, nè quello dell' altro posto nei *Nouvelles annales*, tengono dietro alle indagini bibliografiche del signor Zurla sulle copie latine o in altre lingue volgari che si conservano nelle biblioteche di Parigi, di Venezia, di Milano, mercè le quali crede di avere aggiunta maggiore probabilità alla sua opinione, cioè, che la relazione di Marco Polo fu da principio scritta in latino, indi tradotta in vari dialetti italiani, ed in francese; e che quindi sopra alcuna di tali versioni si eseguì la traduzione latina del domenicano Pepino da Bologna. Rispetto al testo italiano di Ramusio, sembra traslatato da un antico testo latino non lontano dall' età di Marco Polo, di cui il signor Zurla suppone trovarsene una copia nel manoscritto latino della biblioteca di Parigi, di cui i PP. Quetif ed Echard pubblicarono la prefazione col principio del primo libro nel Tomo I.

p. 540. *Scriptorum ordin. Praedic.* Onde il signor Zurla conchiude essere il testo di Ramusio preferibile a tutti gli altri.

La somma riputazione, dice il signor Remuzat, di cui gode nell'età presente Marco Polo, ha potuto sostenere il signor Zurla in così sterili e faticose indagini; ma un'osservazione generale dovrebbe sconsigliare ogni dotto dall'intraprenderne di simili. Si raccoglieranno con esattezza tutte le particolarità relative alla storia di questi celebri viaggi; si disputerà intorno alla preferenza da darsi ad un testo piuttosto che all'altro, alla loro antichità, ec; si riuniranno tutte le varianti, tutti gli errori d'ortografia, tutte le viziose forme de' nomi propri . . . . . e da sì lunghe ed ingrate fatiche non si otterrebbe un solo fatto notabile, nè la correzione di un solo de' tanti nomi sfigurati da Marco Polo, o da' suoi copisti . . . . Fin ora a dispetto degli ostinati studi di tanti dotti non si è ottenuta la corretta pronunzia d'un solo nome di città o di paesi. Sarà dunque savio consiglio l'attenersi al testo di Ramusio, che secondo i signori Marsden e Zurla, offre tutto ciò che la più inquieta curiosità può ricercare nella relazione di questo viaggiatore. Richiederebbesi, dice il bibliotecario Morelli, una straordinaria abilità, vastissime cognizioni dell' istoria, della geografia e delle lingue dell' Asia orientale, per introdurre qualche novità in una materia, che fu così spesso esaminata e tormentata dai commentatori.

Ciò non intese di fare il signor Zurla, il quale non altro si propose nel riepilogo della relazione di Marco Polo, che di presentare un compiuto quadro delle nozioni di cui andiamo debitori a quest' uomo in ogni parte dello scibile umano. Ma la geografia ne ottenne importantissimi servigi. La Persia e le altre parti dell' Asia occidentale, la Tartaria, la China, l'India meridionale e le isole richiederebbero un separato esame; ed in colui che si accingesse a così difficile lavoro, la facoltà di attingere a monumenti in Europa presso che sconosciuti, ai geografi arabici e persiani, agli annali chinesi, alle descrizioni storiche della Tartaria, alle nozioni positive o tradizionali, che possono raccogliersi intorno allo stato de' regni indiani nel 13°. secolo . . . . . L'analisi del signor Zurla è la più compiuta ed esatta, che far si potesse senza gli accennati sussidi.

Alquanto diversamente ne giudicò l'autore dell'articolo de' *Nuovi annali.*

Il desiderio, egli dice, del signor Zurla di trovare nel libro del suo compatriotto una relazione superiore ai lumi ed al gusto generale del 13°. secolo, gli fece supporre non esservi nè confusioni nè lacune, e che le indicazioni del numero de' giorni e delle direzioni siano state ne' manoscritti meglio conservate, che non i nomi delle città e delle provincie. Ma sarà egli possibile che un uomo imparziale ammetta queste due supposizioni? Noi non potremo giammai risguardare come un itinerario continuato e regolare le memorie di un viaggiatore, che dopo vent' anni racconta sommariamente i propri viaggi a traverso a paesi, de'quali in allora non esisteva veruna carta, che a grandissima distanza si accostasse alla vera loro forma: e non è noto che Marco Polo ne facesse. Crediamo perciò doversi risguardare la relazione di Marco Polo come una scrittura di memorie, la quale, per conto delle distanze e delle direzioni, non è attendibile quando trovasi in contradizione con dati più avverati. Crediamo che Marco Polo abbia conservata un' esatta idea del suo cammino generale dall' occidente all' oriente, da Balk fino a Cambalou, ma che vi aggiunse, come gli suggeriva la memoria, molte città e paesi posti a destra ed a manca della sua via, in que' punti di riposo che interrompono il suo cammino.

Dopo ciò l' estensore dell' articolo entra a dimostrare con fatti particolari la sua opinione; e termina dichiarando, che i due ultimi paragrafi intorno alla *Serie* corografica de' viaggi di Marco Polo, sono un documento assai giudizioso ed istruttivo.

Il signor Remuzat, passando dalla geografia alla fisica del viaggiatore veneziano dice, che il signor Zurla si è limitato a riordinare le moltiplici note somministrategli dal signor Bossi.

Sarebbe stato desiderabile, soggiugne, che queste osservazioni si fossero classificate per materie, onde le diverse specie di animali, di piante, di minerali, si trovassero disposte in maniera da far vedere in un istante quali sono le cognizioni raccolte da Marco Polo in tutti i rami delle scienze naturali; quali conoscevansi prima, e quali da lui ricevette l' Europa. Ma il signor Zurla preferì l' ordine geografico, che infatti è quello degli stessi capitoli della relazione, e che si conservò nelle note marginali: le quali note non lasciano di essere interessanti e curiose. E ben

n'era degno l' argomento, essendovi stati parecchi osservatori men buoni di Marco Polo, sebbene vissuti in tempi assai più vicini ai presenti.

Marco Polo, che occupa un eminente rango come geografo e come osservatore, sebbene veritiero e fedele, non può interessare egualmente come istorico, perciò che si hanno altronde più ricchi e più abbondanti materiali di quelli da lui raccolti, quali sono gli storici turchi, p. e. Aboulghazzi, gli scrittori persiani, le cronache mongolle, gli annali chinesi, e simili; e quindi il signor Zurla poteva risparmiarsi la pena di raccogliere tutti i fatti storici del suo autore.

Ciò che più interessa nella relazione di un così veridico viaggiatore, è la descrizione de' costumi, degli usi, delle ceremonie religiose, de'monumenti, delle manifatture, delle arti e delle operazioni mercantili presso tutte le nazioni da lui visitate. La somma attenzione ch' egli ebbe di far conoscere tutti questi oggetti, basta a rendere pregevolissima la sua relazione; perciò che sotto questo rapporto nulla abbiamo, che le s'avvicini non che l'uguagli. I cronisti asiatici, dice il signor Remuzat, sono, generalmente parlando, siccome quelli d' Europa, più inclinati a conservare la memoria delle guerre e delle rivoluzioni della corte, che non delle circostanze e dei fatti che formano la storia morale delle nazioni. Il signor Zurla divise in quattro capitoli l'ubertosa messe de'fatti di tal genere somministratigli dal suo autore. Il primo è consacrato alla religione, il seguente alle costumanze, il terzo alle scienze ed alle arti, l' ultimo alla mercatura ed alla navigazione. Questi capitoli e quelli che risguardano la geografia richiedevano una carta, onde il signor Zurla fece un mappamondo, sul quale tracciò con distinte linee il viaggio di Niccola e di Matteo Polo dal 1250 al 1269, quello di Marco dal 1271 al 1295, quelli di Niccola e di Antonio Zeno dal 1390 al 1405, quello di Niccola Conti dal 1424 al 1449, quello di Luigi di Cadimosto dal 1455 al 1456, e per ultimo quello di Giovanni e di Sebastiano Cabotta dal 1496 al 1526.

Il signor Remuzat chiude il suo articolo colle seguenti osservazioni intorno all' annunzio della nuova edizione

di Marco Polo progettata dalla società di geografia, della quale abbiamo parlato nel vol. 9 dell'Antologia, C. pag. 174. La scelta, egli dice, è caduta sopra un codice scritto in antico idioma francese nel 1298, onde quando esatta fosse questa data, ci offrirebbe una traduzione fatta immediatamente sull'originale veneziano o latino, e nello stesso anno in cui Marco Polo avrebbe terminato di dettare la sua relazione. Probabilmente, come praticavasi in simili circostanze, si sarà, traducendo, portata la data dell' orignale sulla copia; ma un incontrovertibile vantaggio di questo manoscritto, sarà quello di contenere 28 capitoli inediti relativi alla storia del Turchestan. Si promette di riprodurre fedelmente il testo corredato di una raccolta di varianti rispetto ai nomi geografici, ed abbiamo fondamento di sperare che avremo un'altra buona edizione, che per la purità del testo sosterrà il confronto di quelle di Ramusio e di Marsden. Pare che non si pensi di corredarlo di note, nè di glosse; lo che non è per farle verun torto, dovendosi anzi risguardare come indizio di prudente accorgimento il non cimentarsi nel troppo difficile incarico di superare i suoi predecessori.

I dotti compilatori degli *annali de'viaggi e geografia* che stanno apparecchiando questa accuratissima edizione del testo francese, non ignorano che un illustre toscano, il signor cavaliere Baldelli, ha promesso di pubblicare, probabilmente arricchito di utili illustrazioni, il famoso testo della *relazione di Marco Polo* posseduto dall'Accademia della Crusca: e da più anni tutti i dotti dell' Europa aspettano con impazienza di vedere, come dopo quanto hanno recentemente scritto intorno a Marco Polo i signori Marsden e Zurla, sia tuttavia rimasta al signor Baldelli ubertosa messe di peregrine osservazioni. T.

Nuovo sistema di fortificazione di Domenico Cacchiatelli *romano.*—Roma 1819, *ed Appendice* 1822.

Non è mai tanto abusato della parola *sistema* come nella fortificazione, ove per poco uno muti a qualche idea, si presenta inventore nuovissimo, e restauratore della di-

fesa. E però a questa ordinaria pretensione debbe attribuirsi che il sig. Cacchiatelli abbia dato nome di *nuovo sistema di fortificazione* al breve suo libro impresso in gran foglio a Roma dal Bourlier. Già ben' addietro il Montalambert nella sua arte difensiva superiore alla offensiva fatti aveva disegni di piazze, accoppiando la fortificazione circolare all' angolare; nè l' essere la cinta angolare piuttosto a bastioni che a tanaglie, come in Montalambert, e doppia anzi che semplice, è diversità che rilevi rapporto al carattere della cosa. E non è stato nemmen primo il sig. Cacchiatelli a distinguere le difese in occulte e visibili, per agire da lontano con le seconde, e da vicino con le prime. Lo stesso Montalambert attese a ciò nel disporre che fece a più ordini le sue casamatte, muniti gli inferiori di cuoprifacce, dal che poi si distolse, appunto nella citata opera, in cui le casamatte a più ordini si veggono innalzate scopertamente agli approcci, confidando l' autore che la quantità superiore di fuochi direttivi contro, gli rovesci e distrugga. Tutti coloro poi ai quali piacque di avere una cinta con andamento circolare (chè altri furono senza Montalambert) ne costruirono parimente il grande cavaliere perpetuto, sovra cui presume avere particolare diritto d' invenzione il sig. Cacchiatelli. A lui bene rimane proprio di volervi sopra una continua batteria, e di volerne un' altra per tutto il giro del cammino coperto che va concentrico al cavaliere, impiegando 640 cannoni (e 260 del cavaliere sono di grosso calibro) non contati i mortai e l'armamento della cinta bastionata, per una piazza la quale è delle più anguste. Se il sistema circolare di Cugnot impiega pur esso da 600 cannoni, è peraltro in un perimetro di 12. a 15 mila tese, dove si può dar luogo a immensi magazzini. Sia lode al sig. Pertusier, distinto uffiziale dell'artiglieria francese, che nella sua bell' opera *la fortification ordonnée d'après les principes de la stratégie et de la balistique modernes*, ha mo-

strato riguardò all'artiglieria accorgimento singolarissimo, poichè dove tutti gli altri fortificatori che la dispongono in casamatte non possono evitare di profonderla, egli ottiene del risparmio per arte delle costruzioni sue, e per la suscettibilità che lascia l' artiglieria di essere traslocata sì facilmente come allo scoperto. Tiene pur anche il terrazzo circolare per cavaliere, ed in linee circolari volge il cammino coperto; ma non sono due batterie di grossi calibri. Solamente nei salienti del terrazzo mette alcuni pezzi da 24, che poi si calano al primo piano della casamatta, e gli altri, sia per le difese coperte, sia per le scoperte, sono da 12 o da 8, e trasportabili ai luoghi opportuni. Non oseremo noi decidere intorno al merito generale del sistema; bene affermeremo che nessuno fu mai trattato con maggiore evidenza di principio, con più idonea applicazione di mezzi, con più ordine nelle parti, e più minuta particolarità. Da queste belle doti di un libro, può facilmente chi vi sia capace indursi a farne l'analisi, non tentabile in un abbozzo quale è quello presentato dal sig. Cacchiatelli. Noi non potremo notare che qualche errore di massima, (e due ve ne hanno addirittura nel bel principio dell' introduzione) (1) non poche incongruenze, come ad esempio rimarcabile l' impostasi esclusione dei regressi offensivi e di ogni sortita, e per ultimo la impossibilità del suo grande spalto, che stendendosi col declivio fin oltre la passata dei cannoni del

(1) Il primo consiste nell' asserto, che durante la fortificazione antica fossero più possenti i mezzi di offesa che di difesa, non volendo il sig. Cacchiatelli considerare che se la difesa ha dovuto sempre cedere all' offesa, era, quanto agli antichi, per non altra ragione che questa sola naturalmente durevole ad ogni tempo, di potersi l'assediante rifornire di mezzi, mentre l'assediato deve usare dei suoi con parsimonia, e mancarne alla fine. Il secondo errore di massima si è questo, che le nuove scoperte abbiano migliorata prima la condizione degli assediati che degli assedianti.

più grande calibro dei quali è guarnita la cinta a cavalieri, richiederebbe un movimento di terra sterminatissimo, qualunque facciasi più favorevole supposizione rispetto al dominio di essa cinta, e alla distanza sua dallo spalto: cose che il sig. Cacchiatelli, parimente che ogni altra misura, non ha creduto utile determinare. Luogo è questo ancora di ricordare il sig. Pertusier, il quale con sagacità tutta propria e vedute diverse da quelle avutesi nel fatto istesso pel sig. Carnot, forma uno spalto a contropendio, che offre il vantaggio di metter sempre più sotto il dominio dei fuochi della piazza l'avanzamento degli approcci nemici, vantaggio che si procura in ogni occasione con perfetto compenso tra le scavazioni ed i riempimenti, e senza oltrepassare nessun limite nei rapporti della sua fortificazione, concepita nelle medesime ragioni di quella del sig. Cacchiatelli. Si è difatti ad oggetto di rendere vana all' artiglieria dell'attaccante la potenza del suo tiro a rimbalzo, che si adoperano da ambidue, la figura circolare per le difese scoperte, e le casamatte per quelle coperte. Diversano però nella maniera e nell' estenzione del fiancheggiamento, che dall' autore francese si ottiene in ogni epoca dell' assedio per mezzo della croce greca, e dall' altro non hassi che quando, volata la sommità dello spalto, rimane l'inimico in veduta della cinta bastionata. Non vorremo negare che non sia da quell'ora il miglior uopo del fiancheggiamento, ma lo riguarderemo sempre di maggiore utilità, se abbia potuto dar prima dei fuochi incrociati sulla campagna e sul cammino coperto. Il sig. Cacchiatelli ha creduto per avventura potersene dispensare, avendo ideato di mandare dal cammino coperto un suo tal fuoco a rete, ottimissimo veramente, ove prescindendo dalla quantità prodigiosa di cannoni, l' avessero così facile ad eseguire nel tumulto gli artiglieri, che a tracciarlo sulla carta i delineatori. Altra non meno vana immaginazione si è la sua cinta bastionata che risguarda

come doppia, sicchè demolita la prima, subentri all'uffizio suo la seconda, in guisa dei mutamenti di scena; mentre la sua cinta bastionata, invece di essere doppia onde accomodarsi a quel proposito, non forma realmente che un corpo solo di cinta con doppia corsia di casamatte, e vuolsi che l'esteriore si distacchi, a così dire, sfumando per discoprire e lasciare sgombera l'interna, il cui muro dividentela dall'altra, è perforato di cannoniere in esatta corrispondenza con quelle di essa. Vana immaginazione vorremo poi sempre chiamare, indipendentemente dalla maggiore convenienza intrinseca, ogni novità che non miri piuttosto a correggere la fortificazione presente che a crearne una diversa, la quale da nessun governo potrebbe mandarsi ad eseguimento, sia pel tempo che vi vorrebbe lontano da ogni sospetto, sia pel danaro. Rimane peraltro qui da commendare pur novamente il sig. Pertusier, che sebbene rigetti affatto la fortificazione bastionata, salendo ciò non pertanto per gradazioni dalla caserma difensiva, come primo elemento, alla piazza più grande, ne dà un sistema che, prestandosi così ad ogni positura e qualità di luogo, può trovare occasione parziale di essere adoperato; e maggiormente, osservandovisi con ogni studio il principio che termina il lungo discutere tra i fautori e i detrattori delle fortezze, cioè non valere queste propriamente se non quando per la strategica posizione loro, e pel grande sviluppo delle opere e la natura del terreno, sono accomodate ad essere punti di appoggio, e cardini alle operazioni degli eserciti campeggianti. Piacenza deve erigersi a vera piazza di guerra, se la linea del Ticino ha da poter esser sostenibile, secondo è provato dall'avvenimento del 96, in cui, aperta come trovavasi la città, liberò il primo passo al genio di quegli che dovea poi dal maggior trono signoreggiar l'Europa, ed, ahi fascino di fortuna! non contentarsene. Essa rifugio ad esercito che battuto si ritragga dal Piemonte;

custoditrice, col sussidio di opportuna testa di ponte, delle due rive del Pò, varrebbe, senza perdere la sua cinta attuale di bastioni per ultima ritirata; a ricevere, mediante le torri fiancheggiate del sig. Pertusier, un grado di forza ed una proprietà di grande campo trincerato, che a minori spese non otterrebbe con altro modo veruno. Ove si trattasse di piazza compiuta alla moderna, non vorremmo certo diroccarla onde rialzarla di altra maniera; ci contenteremmo allora di applicarvi le correzioni che, riguardo al sistema bastionato, propone il sig. tenente colonnello Dufour nella sua *fortificazione permanente*, pubblicata non ha guari a Ginevra. Opera si è pur molto commendevole; e solo che questo nostro cenno intorno al libro del sig. Cacchiatelli, oltre all' aver noi servito a chi c' en richiede giovi a raccomandarla, e con essa l'altra del sig. Pertusier, all'attenzione degli uomini dell' arte, ne saremo paghi abbastanza.

Eravamo già per lasciar libero alla promessa il precedente articolo intorno a ciò che il sig. Cacchiatelli ha intitolato *nuovo sistema di fortificazioni*, quando saputo dell' *Appendice* che vi fece tener dietro ce ne rimasimo, credendola avvisata ad emendare gli errori commessi nel primo troppo affrettato lavoro; compierne i luoghi difettosi; raddrizzarne l'ordine; rendere in somma se non accettabile il sistema di lui, che non era possibile, almeno non affatto riprovevole la fattura del libro. Ci è stata quindi non poca meraviglia, ottenuta l' appendice, di vedervi non solamente confermati gli esposti principii, fattili passare dalla fortificazione stabile alla passaggera, ma pur anco sostenuti con pertinacia, che non si potrebbe maggiore. Noi non conosciamo propriamente le osservazioni che si contengono in uno dei fascicoli delle Effemeridi letterarie di Roma dell' anonimo contro cui discutevasi

così abbandonatamente il sig. Cacchiatelli in quella risposta che all' appendice ha premessa, e non pertanto ne pare debbono essere giuste ed oneste, se anche dall' affastellamento disordinato in che questi le ha messe oppugnandole, trapelano le ragioni fondamentali e l' amore dell' arte. E tanto inferiamo bene di quelle osservazioni, che riputeremmo di leggeri superfluo il mentovato articolo da noi non consapevoli di esser dettato, e cotesto ancora che seguita sull'appendice ove lo stesso annonimo se ne fosse parimente già fatto l'annotatore, se mai nulla potesse venir di soperchio allorchè si combatte, qualunque forma egli prenda o disegno, l'errore, lurido mostro perturbatore di ogni sapere e di ogni umana felicità.

Vuol rimettere in uso il sig. Cacchiatelli di fortificare sempre il campo come adoperavasi anticamente, facendo un zappatore d' ogni soldato; nè per questa seconda parte sarebbe difficoltà: ma di fortificare sempre il campo, o non occorre adesso, od occorrendo non si potrebbe. Qualsiasi parapetto, per la qualità delle armi, era allora sufficiente, laddove a causa della nostra artiglieria, i parapetti deggiono essere di spessezza e solidità troppo grande, perchè vi si possa metter mano dove non si dimori per alcun tempo. I campeggiamenti per altro serviti, a dir così, come sono attualmente da basi e linee di operazione assicurate, non hanno la quantità d' ogni maniera *d' impedimenti* che presso gli antichi, i quali venendo a giornate, dovevano custodirli in un chiuso con guardia proporzionata, e quel chiuso era a modo delle nostre piazze di deposito, ed un riparo sicuro quando a male avesse volto la zuffa. Ora chi accampa è in ordine di battaglia. La varia configurazione del terreno e la positura delle batterie fortificano le situazioni. Prevengonsi le sorprese con l' accurata distribuzione delle guardie, e se un' ala od una parte qualunque trovisi maggiormente offendibile, vi si drizzano ridotti, o fanno

tagliate ed abbattute. Ove sia bisogno di costruir linee (che si fa sempre quietamente a norma de'presi divisamenti) non si conduce un trincieramento continuo, ma si lasciano de'spazii liberi, onde piombare sull'inimico con fronte spiegata di battaglione. La tattica dei nostri tempi non ammette altrimenti difese puramente passive. L'assalito ha da poter divenire sempre che voglia assalitore, e dovea intendere l'autore del *nuovo sistema* che a questa massima è forza pieghi essa pure la fortificazione permanente, la quale anco non vale se non ordinata ed intesa ai regressi offensivi.

Sarebbe lungo il distendersi a tutte le diversità che sono dalla milizia moderna all'antica secondo la varietà dell'armi, d'onde quella negli ordini delle schiere, e secondo il presente stato politico e civile. Basti qui il cenno datone onde si avverta che il fortificar sempre il campo non è a noi nè possibile nè utile; e rigettabile poi il farlo con opere non interrotte. Crede però il sig. Cacchiatelli per questo solo da noi intromettersi di fortificare il campo, che noi abbiamo attitudine a farlo prontamente, anche in presenza dell'inimico a guisa dei romani; e ad ottenerlo gli basta dare ad ogni soldato uno strumento da lavoro. Il campo è già bello e segnato da chi avendone il carico precede le truppe. Tosto che questa sia giunta alla fermata depone le armi ed i zaini, e si reca ed allarga nei luoghi del lavoro, il qual è proporzionato al numero della gente che accampa, ragione che porta otto uomini ad ogni canna romana di perimetro, levato il quinto in uffiziali, guardie e malati. Un'ora basta a cuoprire il campo ed i lavoratori, due a compiere tutta l'opera; e se dopo un'ora sopravviene il nemico, la metà dei lavoratori prende le armi, guarnisce il parapetto, e col suo fuoco protegge la continuazion del travaglio. Ma qui arrestiamoci un poco.

Il sig. Cacchiatelli per dare un budile ed un piccone

ad ogni soldato, non troverebbe sconveniente che gli eserciti se ne traessero dietro le carra come fanno delle munizioni. Reputando ciò nullameno non incontrare in altro modo veruna difficoltà si provvede, veniente il bisogno, di budili e picconi nel paese guerreggiato, senza pensare che nella supposizione sua d'essere l'inimico di un' ora sola distante, non vi sarebbe il tempo di farne raccolta, dato anche (ed è concedere da generoso) che tanti stromenti fossero in qualunque breve tratto rinvenibili. Il meglio era farne portare abitualmente il suo ad ogni soldato, e per maggior facilità, ideare che si potesse togliere il manico, e questo sconnettere in più pezzi ricongegnabili all'uopo fermissimamente. Con parole è presto fatto a deporre arme e bagaglio, prendere uno stromento e lavorare: in pratica, ritroveremo che ad allargare lo attendamento vi vuol tempo non poco, siccome pure a dispensare 15 o 20 mila oggetti da lavoro, posto ancora si abbiano a mano, e più assai ad ordinarsi lungo la traccia dell'affortificamento otto, quindici, o venti mila persone. Non che un' ora, non basteranno ai soli preparativi nè tre, nè quattro, nè cinque secondo la moltitudine che sarà; e però se di una sola posata sia distante il nemico, qual generale oserà disseminare la sua gente all' azzardo di un parapiglia? se ogni corpo avesse da lavorare sulla fronte del suo attendamento, non potrebbe avvenire nè confusione nè ritardo, sia ad imprendere il lavoro, sia ad abbandonarlo dando di piglio all'armi ed a schierarsi, al che sarebbe del tutto contrariamente presso del sig. Cacchiattelli, il quale separa l'attendamento in tanti raggi dell'ambito circolante secondo cui la truppa è distesa a lavorare. Accampare in ordine da poter combattere all'uopo, è progetto da non trasgredire. Come difatti potrà egli, il sig. Cacchiatelli, se l'inimico sopraggiunga e l'affortificamento sia per anche imperfetto alla difesa, trovar tempo e facoltà di formar l'ordine di battaglia? Rendere difendibile

un campo col solo tempo di un' ora che dia l'inimico, è cosa dichiarata impossibile dal fatto, se vi vuole l'intera notte di media durata a coprire i lavoratori che hanno aperta la trinciera; ed essi gettano le terre dal lato del nemico, nè curano abbiano altra forma fuori quella che prendono naturalmente senza batterle. Espettazione poi, diremo fermamente, di non sano giudizio, che sopraggiungendo l' inimico ad opera mezza compiuta, vi stiano dei lavoratori a continuarla intanto che l' altra gente corsa coll' armi dietro la terra alzata in parapetto gli tiene tra due fuochi, inermi e scoperti ad ogni ostile assalimento. Da qualunque lavoro non avente avanti di sè od ostacolo naturale o truppe che lo cuopra, bisogna levar mano se presentasi l' inimico, e non è possibile di farne alcuno difendibile in una sola ora che è richiesta dal signor Cacchiatelli; il quale vi comprende altresì il tempo di posare l' armi e il bagaglio, distribuire gli stromenti, ordinarsi al travaglio; tempo che da sè solo, noi ripetiamo, anderebbe a più ore, e sempre maggiormente secondo che maggiore fosse la truppa. Sta quindi contro la fortificazione che vorrebbe ad ogni accampamento il sig. Cacchiatelli questo dilemma: o il nemico è vicino, e guardatevi nella disposizione in cui avete dimesso le armi fuori d' ogni ordine di battaglia a mai sparpagliare la truppa: od è lontano (e lontano non può dirsi ove non abbiate sopra di lui una giornata di vantaggio) non importa fortificarsi. I romani che avevano l'uso di farlo sempre, schieravansi allorchè il nemico era d'appresso, parte innanzi, e parte accudiva al travaglio; e si lo facevano perchè di poco tempo avevano bisogno, come si è già di sopra notato, il tutto quasi consistendo in una fossata, e sì perchè a motivo della qualità delle armi, il lavoro e quei che lo guardavano non erano molestati da circostanti luoghi, sol che fossero duegento passi discosti.

Non sussistendo dunque nè il bisogno nè la facoltà di affortificarsi negli accampamenti giornalieri, sarebbe fatica perduta quella del sig. Cacchiatelli, e fatica peranche perduta l'esaminare il modo suo proprio di costruzione, se egli dal sistema stabile solo desumesse la forma dei campi tumultuari, e non in genere la struttura di tutta la fortificazione passeggiera. Così mantiene la figura circolare, la quale mancando naturalmente di fiancheggiamento, è tanto più difettosa, quanto è minore la difficoltà di assaltarla dove è poco il rilievo. Intende peraltro di aver provveduto alla sicurezza delle sue opere, facendo la controscarpa quasi perpendicolare, strettissimo il fondo del fosso, e veduto direttamente pello sdrucciolo del parapetto che viene a formare la scarpa, la quale ti si presenta bellissima rampa ad ascendere. Vuol fare ancora dietro del parapetto il fuoco di tre righe, messo la prima ginocchio in terra, il che importa a dire che il parapetto non dee coprire la persona più di tre piedi, e diventa un paragamba. Delle terre che sopravanzano a volere un fosso di ragionevole profondità, egli vi costruisce attorno uno spalto, e sopra questo pianta dimolti picconi; maniera che adoperandosi nei trinceramenti ordinari, non entra nel bilancio, diremo così, della forza difensiva di questi con que' del sig. Cacchiatelli. La somma delle difficoltà che si oppone al nostro autore è riposta nella controscarpa quasi a perpendicolo, e dell'altezza di forse quindici piedi parigini; ma oltre che rado la qualità delle terre comporterà una siffatta controscarpa, per poco potranno sempre lasciarsi calar per essa nel fosso gli assalitori, massimamente a cagione dell' intervalli che lascia il fuoco in tre righe, secondo egli vuol farlo. Qual forza morale sarà mantenibile nei difensori stati discoperti interamente al fuoco, allorchè non veggano tra sè e il nemico veruna sorta di ostacolo, ma una facilissima

rampa a potersi esso gettare sopra di loro? Alla sola prima riga alzatasi in piedi sarebbe dato di tirare nel fondo del fosso, ove fosse possibile in simile prossimità di pericolo qualche ordine o proposito. Ma il grande cavalier perpetuo che il sig. Cacchiatelli ha stabilito nella sua fortificazione permanente, viene parimente da lui praticato nelle opere di campagna per un secondo girone concentrico al primo, e destinato alle artiglierie. Da cotesto primo, per supplire ai fiancheggiamenti, incrocia dei fuochi d'infanteria mediante rafforzamenti che opera di tratto in tratto nel parapetto, i quali sono scavati poi in forma di grandissime nicchie. Inutili apparati! il cavaliere non colpisce che a qualche distanza, poichè i cannoni non si abbassano oltre a determinato limite, nè sarebbe d'altronde da mettersi in pericolo di essi, e nemmeno in sospetto i difensori della prima cinta. Nessun fuoco valendo a rattenere una truppa decisa all'assalto se abbia il terreno libero sotto ai piedi, gli aggressori nel caso nostro precipiterannosi più risolutamente innanzi onde pervenire nelle situazioni non offendibili dal cavaliere, e i rafforzamenti del primo parapetto rendendo indifesa la controscarpa corrispondente, diverranno altrettante direzioni agli assalti.

Il signor Cacchiatelli amerebbe ritraesse la guerra moderna dall'antica, nè considera che se vi hanno dei principii nello astratto dell'arte durevoli sempre, ciò che alla maniera concerne tanto è mutabile per la diversità dei mezzi e delle costumanze, che farsi ora nel guerreggiare dalle passate età non può essere pensiero se non se di chi vergando unicamente nelle anticaglie non si cura di questa nostra. Se non che si danno pur di taluni i quali non ignari di nulla si foggiano a proprio studio le cose per vanagloria di partirsi dal comune degli uomini, e vi abusano l'ingegno. Noi non sappiamo del signor Cacchiatelli fuor solamente che per la sua fortificazione, e però ci guarderemo di molto ad ascriverlo a quel novero. Ci piaceremo

piuttosto di rimarcare come di mezzo a vedute a sè particolari e meno appropriate agli usi nostri, egli faccia non pertanto manifesto il conoscimento che ha della presente milizia.

Il Maggiore Ferrari.

Geografia moderna ec. di G. R. Pagnozzi, volume III. Distribuzione V, VI. *India*, *Indo-China*, e *Impero Chinese*. Firenze 1823 per *Vincenzo Batelli*.
(V. Antologia N.° XXVII. pag. 136.)

Prosegue quest' opera con celerità uguale al ritardo che aveva provato in principio, anzi può dirsi che avvertito il pubblico sì dalle prime distribuzioni di essa, sì da quanto fu da noi annunziato nel nostro fascicolo XXVII, abbia meritamente rivolto l' interesse a questo lavoro, che certamente onora la Toscana e l'Italia. E in fatti se ogni fatica scentifica e letteraria debb' essere valutata principalmente in ragion diretta dell' utile che se ne ricava, certamente è grande il valore di questa del sig. Pagnozzi, particolarmente per gl' italiani. Non v'è tra noi altra opera così vasta di geografia universale, e fin qui è bisognato ricorrere alle oltramontane o a qualche loro traduzione, la quale insieme con i pregi ce ne ha trasmessi i difetti. Perciocchè ogni traduzione, quantunque eccellente, di opera insigne, porta sempre il tipo dell' originale, e in qualunque geografia si riconosce il genio della nazione per la quale fu scritta. E sebbene la scienza della descrizione della terra sia di tutte le nazioni, pure vi sarà sempre una gran differenza tra una descrizione fisica e politica, per esempio della Gran Brettagna fatta da un dotto di Londra, e quella dell' isola medesima fatta da un geografo di Calcutta. Così gl' italiani non si debbono appagare della geografia scritta per i francesi, per

gl'inglesi o per i tedeschi tuttochè produzioni di autori dottissimi, ma fa lor d'uopo gradire con plauso gli sforzi di un loro laborioso concittadino, il quale cogliendo i frutti del campo comune della scienza, li presenta ad essi conditi di quel sale, che meglio può farli assaporare ai palati dove il *sì* suona.

E ben ciò si riconosce nello studio che ha posto il nostro autore in esaminare sentimenti controversi, per risolverli giusta il giudizio non dell'autorità, ma del retto raziocinio. Ne daremo un esempio in quanto ei dice intorno alla popolazione della Cina o sia China, materia tanto discussa da tutti i geografi. Egli asserisce che essa è il risultato di quattro censimenti officiali eseguiti sotto il lunghissimo regno dell'imperator Kienlong, il quale ha regnato dall'anno 1735 al 1796. Da questi censimenti conchiude che debba valutarsi quella popolazione a 236, 000, 000 di abitanti, rigettando tanto l'opinione di quelli che l'abbassano a 150 millioni, quanto la relazione dell'ambasciata di Macartney, la quale secondo lo stato rimessoli da un mandarino l'inalza a 333 millioni. Ed appoggia quella sua conclusione al seguente ragionamento, il quale sembra non ammetter veruna replica.

« Se due censimenti officiali, dic'egli, non bastano per dimostrare la popolazione di un impero dell'Asia, per qual contradizione singolare basteranno per dimostrarla relativamente ai regni dell'Europa? Si sono attribuiti alla Francia nel 1821 30,465,291 abitanti, alla Prussia 10,576,252, alla Gran-Brettagna 14,369,677, all'Irlanda 6,846,949, alla Spagna 11,248,028, nel 1817 agli Stati Uniti americani 10,405,547, nel 1820 al regno di Napoli senza la Sicilia 5,185,658, e tutto ciò si è asserito in conseguenza di censimenti officiali pubblicati per ordine di ciascun governo. Si oserebbe di porre i censimenti fra i sogni? oppur si pretenderebbe che Kienlong pubblicasse due censimenti immaginarii nei suoi stati per la bella

sodisfazione d' ingannare un pugno di curiosi del nostro piccolo mondo? ». E poco dopo prossegue: « Gli scrittori politici, che curano poco o niente i numeri, direbbero che la China non può contenere 230 millioni di abitanti, o che almeno non può nutrirli; nè l'uno, nè l'altro. L'Olanda sopra un territorio di 9230 miglia quadre conteneva nel 1808 secondo i censimenti officiali 2,248,088 abitanti, per conseguenza 242 per miglio quadro; la China può dunque a parità di circostanze contenere 247,870,000 abitanti; e dico a parità di circostanze, perchè in Olanda la specie umana non vive come nella China a schiere di 60,80, e 100,000 sull' acque. La Francia con 80,000 miglia quadre di terre in cultura nutrisce almeno 25 millioni de' suoi abitanti; dunque la China con 800,000 miglia quadre, per non dire con 900,000 in cultura, potrebbe nutrirne 250,000,000; e la Francia non trae come la China doppie raccolte di granaglie dalle sue terre, ed i francesi non vivono di tutto come i cinesi ».

Per presentare ai nostri lettori un altro saggio di questo terzo tomo, trascriveremo qui l' articolo sulla gran muraglia della China. « La gran muraglia è il vero capo d' opera della pazienza chinese; vi voleva un popolo numeroso come le formiche, e infaticabile come i bovi per costruire una barriera di pietra, di mattoni o di terra sopra una linea tortuosa di quasi mille cinquecento miglia, per costruirla ora sulla cima o sul declivio di un monte appena accessibile, ora sull' orlo di un precipizio, ora in un burrone profondo, ora nel letto d' un torrente o di un fiume, ora in una pianura di sabbie mobili, e per guarnirla poi di 3000 torri per le sentinelle, e di 3000 fortini, e d' un migliaio di piazze forti ».

« Gli storici chinesi non si trovano d' accordo nel determinare l'epoca della fondazione della gran muraglia; ma tutti convengono in attribuirne gran parte al giovine Tsin fondatore della dinastia del suo nome. Par probabile,

che incominciassero a costruirla nel 303 avanti l'era cristiana tre principi tributari di Tsao sulla frontiera del Xansi, e che Tsin discendente di Tsao la portasse al suo termine prolungandola anche sulla frontiera del Xansi, e dal Pecheli fino al golfo di Xan. Il padre Amiot narra sull'autorità dei chinesi, che Tsin impiegò nei lavori due millioni di uomini e 300 mila soldati per invigilare sui lavoranti, e che i lavori durarono dieci anni ».

« La gran muraglia varia per tutto di grossezza e d'altezza secondo le località; quindi l'esattezza scrupolosa delle misure prese dall'ambasciata inglese di Macartney non serve a niente; per l'altezza varia da quindici a trenta piedi, sulla frontiera del Pecheli da venti a venticinque; nel Xansi si abbassa fino a quindici; nelle valli è più alta e più larga che sui monti; e sulla frontiera del Pecheli e del Xansi fino al fiume giallo è tanto larga, che possono camminarvi sopra sette o otto uomini a cavallo di fronte. Si cita un tempo, in cui la difendeva un'armata di 1,000,000 di soldati; non la difesero molto bene, quando invasero la China i kitani, i mongoli, ed i manciuri. Così la gran muraglia si può definire per un lavoro prodigioso ma inutile ». F. G.

Sull'Era Bitinica. — *Lettera del sig. cav. Bartolommeo Borghesi al sig. prof. Sestini.*

San Marino il dì 12 giugno 1823.

Al mio ritorno a S. Marino io era stato speranzato da un tale che ha in animo di recarsi a Firenze di poterle far rimettere mie lettere pel di lui mezzo, ma a costui è ora venuto in capo di aspettare la festa di S. Giovanni, ed io non voglio indugiare cotanto a informarla del mio prospero viaggio, e a ringraziarla delle moltiplici gentilezze,

di cui mi ha cumulato nel mio soggiorno in codesta città. Il primo oggetto di cui mi sono occupato dopo aver distribuito al loro posto le iscrizioni, di cui ho fatto tesoro costì, è stato quello dell' era Bitínica, di cui così spesso si è favellato fra noi, ed eccole ciò che mi pare di poterne conchiudere dopo aver studiato da tutti i lati la materia. Non vi è dubbio che uno dei punti cardinali di quell'epoca deve prendersi dalle medaglie di Pansa, sì perchè la testa di Cesare che vi si vede offre un dato sicuro, come perchè la vita di quel personaggio è abbastanza conosciuta dagli scritti di Cicerone. Dall' ep. 8 del L. 8 ad Famil. sappiamo ch' egli fu tribuno della plebe nel 703, onde per certo la sua pretura e la sua provincia furono posteriori. In fatti non potè ottenere la prima se non dopo il 705, perchè egli era figlio di un proscritto, e conseguentemente escluso dagli onori curuli in forza delle leggi di Silla (Dione l. 45 c. 17), e perchè solo in quell'anno Cesare dopo aver cacciato Pompeo dall' Italia, *filiis eorum qui a Sylla fuerant proscripti magistratuum petendorum potestatem fecit.* (Dione l. 41 c. 18). Egualmente non potè conseguire la seconda se non dopo il medesimo tempo, perchè fino dal 702 fu proveduto dalla legge pompeia *ne quis consul praetorve in posterum factus provinciam ante quintum peracti magistratus annum obtinere possit.* (Dione l. 40 c. 56). Nè può supporsi che gli fosse data la Bitinia da Pompeo in seguito delle turbolenze che vennero dopo il passaggio del Rubicone, perchè Pansa fu costantemente del partito di Cesare com' egli stesso si protesta nel suo discorso conservatoci da Appiano (*bel. civ. l.* 3 *c.* 75) e come si rileva da altri passi di Tullio. È dunque evidente che il suo governo della Bitinia non può ad alcun fatto precedere la pugna di Farsaglia avvenuta ai 9 di Agosto del 706, il che ben si accorda coi suoi nummi, che se furono coniati a Nicea e a Niccomedia, cioè in paesi obbedienti a Pompeo, non poterono innanzi

quel fatto adornarsi dell' effigie del dittatore. Sembra che Pansa lo seguisse a quella battaglia, ed è poi certo che nel seguente anno 707 egli si trovava nell' Asia. Imperocchè Tullio dopo aver scritto ad Attico nell'ep. 6 del L. XI. *Quintum fratrem audis profectum in Asiam ut deprecaretur*, e nella seguente: *Quintum filium vidi qui Sami vidisset, patrem Sicyone*, aggiunge poi nella XIV. dello stesso libro: *Quintus pergit, ut ad me Pansa scripsit et Hirtius*, ed Irzio era a quel tempo certamente nell' Asia attestandolo senza velo nella successiva epistola XX: *Venerat Seleucia Pieria C. Trebonius, qui se Antiochiae diceret apud Caesarem vidisse Quintum filium cum Hirtio.* Ma quantunque egli avesse passato il mare, si vede però che non aveva seguito il dittatore nell' Egitto, perchè Cicerone commettendo ad Attico coll' ep. 6 del L. XI d'interporre la mediazione di Pansa in suo favore non chiede già ch' egli ne parli a Cesare, ma che ne scriva. *Adhibeantur Trebonius, Pansa, si qui alii, scribantque ad Caesarem, me, quidquid fecerim, de sua sententia fecisse.* Al contrario si conosce che nell' autunno dello stesso anno egli era non solo in compagnia di Cesare, ma ben anche nella Bitinia o nel Ponto. Ciò apparisce dall' orazione pro Ligario, in cui si dice *Caesar, qui ad me ex Aegypto literas misit, ut essem idem quo fuissem: qui cum ipse imperator in toto imperio populi romani unus esset, esse me alterum passus est: a quo, hoc ipso C. Pansa mihi nuntium perferente, concessos fasces tenui, quoad tenendos putavi.* Ora il tempo in cui ricevè quest' annunzio da Pansa è chiarissimo, perchè le lettere che lo procederono scrittegli nell'Egitto da Cesare gli pervennero *pridie Idus sept.* del 707, siccome attesta a Terenzia nell' ep. 23 del lib. XV ad fam. ed egli l'aveva già avute quando a Brindisi andò incontro a Cesare, che arrivò a Roma circa la metà di ottobre dello stess' anno, siccome tutti confessano. È dunque asserto che l'annunzio di Pansa gli fu inviato nei giorni, in cui Cesare era nel

Ponto a combattere contro Farnace, il quale fu vinto a Zela *XII Kal. sept.*, e la ristrettezza del tempo esigerà che chi era in istato di dargli una tale notizia fosse da presso al dittatore per saperla. La mancanza delle lettere Ciceroniane fa sì che non abbiamo notizie di lui sul principio del seguente anno 708, ma è però certo che quando Cesare fu ritornato dalla guerra africana egli era in Roma, e si maneggiava perchè fosse perdonato a T. Ampio, siccome risulta dall'ep. XII. lib. VI. ad Fam. Anzi l'orazione pro Ligario ci fa testimonianza ch'era presente nel foro quando fu recitata *pridie Kal. prioris mensis intercalaris*, ossia ai 30 di novembre secondo i calcoli dell'Usserio. Da quel tempo in poi rimase in città essendo stato destinato a succedere nel 709 a M. Bruto nel governo della Gallia Cisalpina (ep. 27 l. 2 ad Att.) e infatti molte lettere di quel tempo cioè la XIV. la XVII. la XIX. di quel libro parlano sempre dell' aspettazione della sua andata. Partì infine per la Gallia *III. Kal. Iun* del 709 secondo la correzione che nella lett. 20 del lib. XIV ad Attico è stata fatta nel nome del mese dal Sanclemente, il quale su questo particolare ha scritto una dissertazione inserita nel suo tomo III. p. 242. La morte di Cesare seguita alle idi di marzo del 710 lo consigliò a lasciare la provincia senza compiere il suo anno, e si trova ch'egli fece una visita a Cicerone nel suo Pompeiano sugli ultimi giorni d'Aprile (ep. 20 L. XIV ad Attic.) Ognuno poi sa come nell'anno appresso 711 fu eletto console, e come morì sul principio di maggio in seguito delle ferite riportate alla battaglia di Modena. Da tutto ciò Ella ben vede che il governo di Pansa nella Bitinia non può uscire dai limiti segnati fra i 9 agosto del 706 giorno della battaglia Farsalica che aperse l'Asia alla dominazione cesariana, e i 30 novembre del 708, in cui certamente trovossi a Roma senza poter più tornare nell'Oriente, e che anzi in questo frattempo si ha qualche indizio della sua dimora in quella regione. Il

Sanclemente T. IV. p. 271 volle ristringere i termini di questo suo proconsolato ad un anno solo, cioè dalla vittoria di Cesare sopra i Bosforiani ossia dall'autunno del 707, fino all'autunno dell'anno seguente, e ciò per due ragioni. La prima è, perchè credè che innanzi quel tempo la Bitinia fosse occupata dalle armi di Farnace, onde non potesse esservi luogo per un pretore Romano. Ma io non so onde abbia tratta questa notizia. Trovo al contrario nell'autore *de bello Alexandr.* cap. 34. che i paesi da lui invasi furono l'Armenia minore e la Cappadocia, e che tutti i suoi successi si limitarono a riconquistare l'avito regno del Ponto. Anzi leggo in Dione l. 42 c. 46 che dopo aver espugnato Amiso, *in Bithyniam Asiamque cum spe eiusdem successus quo pater eius usus fuerat, contendit, verum audito Asandrum, cui tutelam Bosphori crediderat, novas res molitum substitit.* Apamea dunque, Nicea, e Nicomedia, in cui furono coniate le medaglie in discorso, anzi tutta la Bitinia propriamente detta non vennero allora in potere del figlio di Mitridate, e quindi la prima ragione del Sanclemente non ha vigore. Nè più valida è la seconda desunta dal Pighio, il quale affidò in questi tempi il reggimento della Bitinia ad un Calvisio sul fondamento di ciò che narra Appiano *de bel. Mithrid.* c. 120. *Pharnaces Amisum quoque adpetens cum romano etiam duce Calvisio, quo tempore Pompeius et Caesar inter se contenderunt, bellum gessit.* Imperocchè quello è un errore giustamente avvertito dagli ultimi editori di quel classico, e proveniente dai copisti, i quali scrissero *Calvisio* invece di *Calvino*, essendo manifesto ch'ivi si parla di Cn. Domizio Calvino, che per l'appunto fu sconfitto da Farnace prima della presa di Amiso, il quale non era già Pro-pretore della Bitinia, ma proconsole dell'Asia secondo che apertamente dichiara l'autore de bel. Alexandr. cap. 34. *Dum haec in Aegypto geruntur, rex Deiotarus ad Domitium Calvinum, cui Caesar Asiam*

finitimasque provincias administrandas tradiderat, venit oratum, ne Armeniam minorem, regnum suum, neve Cappadociam, regnum Ariobarzanis, possideri vastarique pateretur a Pharnace. So pure che generalmente si pone preside della Bitinia nel 705 o nel 706 A. Plauzio, perchè nell'ep. 29 L. XIII ad Fam. si dice che T. Antistio questore di Macedonia *post praelium in campis Pharsalicis se ad hominem necessarium A. Plautium in Bithyniam contulerat.* Ma oltre che non è ben certo da quel passo che A. Plauzio vi fosse preside potendo esservi anche questore o legato, tutto persuade a credere ch'egli fosse un pompeiano, il quale perciò dovette cessare dal comando quando i cesariani s'impadronirono di quella provincia. Dal che ne viene che la storia ignora da chi fosse retta la Bitinia da che venne all'obbedienza di Cesare, quando pure non volesse dirsi che fu unita al governo dell'Asia sotto Domizio Calvino, il che pure troverebbe qualche difficoltà, che nel nostro caso non vi è prezzo dell'opera in perder tempo a proporre. Colla stessa ragione adunque che il Sanclemente ha fissato il reggimento di Pansa dall'autunno del 707 all'autunno del 708, potrebbe un altro, s'egli esser dovesse di un anno solo, anticiparlo all'autunno del 706. E veramente meglio mi soddisfarebbe una tale opinione, perchè leggo nel più volte citato autore de *bello Alexandr.* cap. 77, che Cesare dopo aver vinto Farnace *Ponto recepto legionem VI decedere ad praemia atque honores accipiendos in Italiam iubet: auxilia Deiotari domum remittit, duas legiones cum Coelio Viniciano in Ponto relinquit.* Imperocchè sapendosi che il Ponto dopo la conquista fattane da Pompeo fece parte del proconsolato della Bitinia potrebbe dirsi che Celio Viniciano fu il successore di Pansa, il quale sarebbe stato rimandato in Italia cogli altri *ad praemia atque honores accipiendos,* e questo suo viaggio coinciderebbe egregiamente riguardo al tempo coll' annunzio su-

periormente esposto da lui dato a Cicerone, che Cesare gli permetteva di conservare i suoi littori, annunzio che in questo caso dovrebbe dirsi che gli avesse recato in persona. Però non dissimulo che quel passo di Tullio *hoc ipso C. Pansa nuntium perferente,* non è abbastanza chiaro, perchè può egualmente spiegarsi che gli mandasse quest' avviso per lettera, come il Celio Viniciano lasciato nel Ponto può anch' essere un legato soggetto al Preside della Bitinia. E questa sarà l'interpetrazione da preferirsi, perchè le medaglie di Pansa non permettono che la sua propretura si limiti ad un anno solo. Quelle coniate ad Apamea, a Nicea, e a Nicomedia coll' anno ΕΛΣ sono superiori ad ogni eccezione. Del pari non sembra potersi dubitare dell' altre col ΖΛΣ posto che oltre la Pellerniana citata dall' Eckhel, una di esse appartenente a Nicea è stata da lei veduta nel museo Ainslie. Se dunque dai nummi apparisce che il suo governo ha toccato tre anni Bitinici, è chiaro che converrà concedergli tutto il tempo che dalle notizie superiormente raccolte può arguirsi aver egli consumato nell' Asia, il quale per l' appunto sopravanza due anni, giacchè niente si oppone al supporre, che nello stesso mese d' agosto del 706, in cui avvenne la battaglia Farsalica egli fosse incaricato a prender possesso della Bitinia a nome di Cesare, come nulla ci astringe ad anticiparne il ritorno a Roma avanti l' autunno del 708, aggiungendosi poi che quello fu l' anno della confusione pei nuovi giorni accresciuti al calendario da Cesare, onde un altro mese si guadagna, stante che l' orazione di Ligario la quale ci somministra la prima prova del suo regresso nella capitale, fu per l' appunto recitata nel penultimo giorno del primo mese intercalare. Da tutto ciò ne consegue che le medaglie col ΒΛΣ. pubblicate dal Morelli F. Vibia E, e dal Ramus T. 1. p. 206 sono al tutto inamissibili, onde converrà dire col Liebe che vi si doveva leggere ΕΛΣ. Ed un eguale giudizio converrà portare dell' al-

tra col ΓΛΣ posseduta dal Sanclemente T. 4. p. 268 tuttochè egli la dica conservatissima, sebbene possa stare che ivi piuttosto si trovi ϛΛΣ, e che l'episemo ϛ. sia stato facilissimamente scambiato col Γ, su di che scrivo in questo istesso ordinario al Cattaneo, perchè torni a sottomettere il nummo ad osservazione. Fermo adunque che l'epoche Bitiniche che si trovano sui nummi di Pansa sono il 235 e il 237, e che al più può sospettarsi del 236, se la dimora di quel preside nella provincia deve restringersi per la fede degli scrittori a una parte dell'anno Varroniano 706, all'intero 707, e ad un' altra porzione del 708, sarà evidente che il 235 Bitinico corrisponde al 706 di Roma, e il 237 al 708. E per verità questo calcolo esattamente collima colle altre medaglie di Carbone, sulle quali per ragionar giustamente conviene riandare un poco la storia Romana nella Bitinia. Al mio scopo non importa molto il sapere se Nicomede IV sia morto sul bel principio del 680, o piuttosto nel 679, come volle provare il Sanclemente T. 3. p. 275 dal contesto della lettera di Mitridate che si ha ne' frammenti di Sallustio, la qual morte egli volle sollecitare per dar luogo alla pretura di Pompeo Bitinico, che sappiamo da Festo aver portato a Roma i tesori di quel re. Peraltro io sono persuaso che quel Pompeo non sia mai stato un vero preside di quella provincia, e lo credo piuttosto un questore o un legato *missus extra ordinem* al solo intendimento di raccogliere l'eredità e le ricchezze di Nicomede, appunto come dopo si mandò l'altro questore Catone in Cipro per impadronirsi di ciò che spettava al re Tolomeo, nel qual caso egli potè soddisfare alla sua incombenza anche nel tempo che la provincia era governata da altri. Del resto tutto concorre a persuadere che la prima venuta di un preside Romano nella Bitinia accadesse nel 680 allorchè si risuscitò la guerra Mitridatica, *ad quod bellum*, come dice Cicerone pro Murena, *duo consules Lucullus et M. Cotta*

ita missi sunt, ut alter Mithridatem persequeretur, alter Bithyniam tueretur. Nel che concorda esattamente Plutarco (in Lucullo), che narra alla distesa come a Lucullo fosse decretata la Cilicia, a Cotta la Bitinia, e da cui si apprende che questa distribuzione delle provincie accadde sul cominciare dell' anno. I consoli non tardarono a recarsi al loro posto, ed è noto come Cotta in quello stesso anno ricevè una gravissima sconfitta per terra e per mare da Mitridate a Calcedone. L'estratto della storia di Mennone presso Fozio ci racconta distintamente le sue gesta ulteriori fino all' espugnazione ch' egli fece d' Eraclea sul principio del 684, dopo la quale se ne tornò a Roma, aggiungendosi *Cotta autem rebus, quo dictum est modo, confectis, pedestres copias una cum equitatu Lucullo tradit, ipse vero cum classe avehitur.* Per tal modo Lucullo riunendo sopra di sè tutto il peso della guerra Mitridatica, riunì insieme la Bitinia alle due provincie che già possedeva della Cilicia e dell' Asia, e Plutarco infatti fra le accuse che si diedero in Roma alla sua ambizione cita ancor questa, *quod Ciliciam, Asiam, Bithyniam, Paphlagoniam, Galatiam, Pontum, Armeniam usque ad Phasidem occuparet.* Sotto dunque l'amministrazione di un solo stettero queste provincie, finchè nel 687 fu decretata la Bitinia al console di quell' anno M. Glabrione, e la Cilicia a Q. Marcio Re console dell'anno precedente, siccome asseriscono Plutarco, Cicerone *pro lege Manilia*, e Dione l. 35. c. 17. il quale soggiunge che Glabrione *ne ad exercitum quidem venit, sed in Bithynia tempus traxit*, benchè Tullio al luogo citato § 9 ci abbia fatto sapere che Lucullo *partem militum Glabrioni tradidit.* È noto poi ad ognuno come Cicerone pretore nel 688 persuadesse l' accettazione della legge Manilia, con cui si tolsero le provincie a Glabrione e a Marcio per conferirle a Gn. Pompeo, il quale nello stesso anno conseguì il possesso di ambedue, come nota espressamente Dione l. 36 § 25, in-

sieme coll' incarico della guerra contro Mitridate. Terminata questa colla morte di quel re, Pompeo tornò a Roma, e vi arrivò sulla fine di gennaro del 693 come ci attestano l' epistole XIII. e XIV. del libro I. ad Attico, avendo lasciato intanto l'amministrazione de' suoi proconsolati al Questore A. Cassio (come risulta dall'ep. VI del L. VI ad Att.) finchè fossero arrivati i successori. Ed è poi da notarsi che una delle provincie da lui create colle sue conquiste fu il Ponto, che si attaccò alla Bitinia per detto di Strabone. La storia non ci dice chi in questa gli succedesse, e solo si sa che fino ai 27 di gennaro del 693 non era stato ancora nominato alcuno, perchè in quel giorno scrive Cicerone ep. XIII. L. I. ad Attic. *provincias praetores nondum sortiti sunt.* Manchiamo pure di notizie della Bitinia nei susseguenti anni 694, 695, e 696, e solo sappiamo che nel 697 dovè essere retta da C. Memmio di cui fa menzione Catullo, essendo ch' egli fu pretore senza fallo nell' anno precedente. Per la medesima ragione non può dubitarsi che nel 698 gli succedesse C. Cecilio Cornuto cognito sulle medaglie di Amiso, essendo la sua pretura assicurata all' anno avanti dall' autorità di Cicerone. In compenso abbiamo una gran quantità di medaglie di C. Papirio Carbone coll' epoca ΔΚΣ, ed ella inoltre nel suo catalogo ne cita due altre una del museo Britannico, l' altra del Morelli ripetuta dall' Harduino, in cui si trova ΒΚΣ. A queste ne aggiungerò un' altra della mia raccolta, in cui l'Era è chiarissima, e che le descriverò, perchè ho veduto che le è ignota. *Caput Apollinis laureatum ad. pone* ΝΙΚΑΙΕΩΝ, *subtus collum* ΒΚΣ. *sub mento mon.*)(ΕΠΙ ΓΑΙΟΥ ΠΑΠΙΡΙΟΥ ΚΑΡΒΩΝΟΣ. *hyrsus cum lemniscis.* Æ fere II. (*) Se dunque l' anno Bitinico di Pansa ΖΛΣ secondo il mio calcolo corrisponde all' anno

(*) Un altra medaglia simile coll' anno 222 esiste egualmente nel Museo Allier De Haute-roche di Parigi.

romano 708, il BKΣ e il ΔKΣ di Carbone equivaleranno al 693 e al 695, e quindi le medaglie c'insegneranno ciò che la storia ci aveva taciuto, cioè che Carbone fu l'ignoto successore di Pompeo. E veramente niun'altra sede se gli poeta concedere, come a colpo d'occhio vedrà dalla tabella a tergo, essendo tolto di anticiparlo avanti Pompeo, perchè la serie dei rettori di quel paese da che venne in potere dei romani fino a lui è continuata senza lacune come si è veduto, e perchè la medaglia di Amiso capitale del Ponto col suo nome mostra che fu battuta dopo che Pompeo unì il Ponto alla Bitinia. E con ciò egregiamente combina ciò che di questo Carbone si narra da Dione l. 36 c. 23. *Cum M. Cotta quaestorem suum P. Oppium, quem peculatus et insidiarum suspectum habebat, dimisisset, ipse autem magnam vim pecuniae ex Bithynia corrasisset, C. Curionem, qui cum accusaverat, licet tribunatu plebis tantummodo functum, consularibus honoribus exornarunt. Atque ipse deinde quum provinciam Bithyniam obtineret, et idem flagitium nihilo moderatius quam Cotta fecisset, ab eius filio vicissim in iudicium tractus reusque peractus est.* Queste cose da Dione si raccontano nel 687, e ne va d'accordo Mennone, che pone la condanna di Cotta dopo la presa di Tigranocerta, e l'ambasciata di Lucullo ai Parti. Dai quali passi già s'intendeva che la provincia di Carbone doveva postergarsi di alcuni anni dopo il 687, s'egli a quel tempo non era ancora stato pretore. Dopo tutte queste cose mi credo in diritto di conchiudere secondo ciò che le ho sempre detto, che l'era Bitinica la quale si trova sulle medaglie coniate sotto la dominazione Romana è diversa dalla Bosforiana, di cui si erano prima valsi i re di quel paese. Imperocchè si è d'accordo che la Bosforiana cominciava nell'anno di Roma 457, e l'origine della Bitinica non può farsi risalire oltre il 471. E veramente mi pareva impossibile che i Romani avessero permesso che si continuasse nelle terre da loro

conquistate ad usare quell'Era di cui valevasi il loro più crudele nemico, Mitridate. Per lo che sono persuaso che questa seconda epoca provenga da una fonte tutta domestica alla Bitinia, ch'io lascerò alla di lei erudizione di ricercare, non volendo uscire dai miei confini della storia romana, e così meritarmi il rimprovero: *sutor, ne ultra crepidam.*

Mi abbia in mente quando le capitasse conoscenza di qualche nuova medaglia urbica appartenente a magistrati romani, e mi creda sempre pieno di stima e di obbligazione.

Suo affezionatiss: serv. ed amico
BARTOLOMEO BORGHESI.

An. V. C.	Rector Bithyniae	An. Bithyn.
	Nicomedes IV moritur	
680	M. Cotta Cos.	ΘΣ
681	idem Procos.	ΙΣ
682	idem	ΑΙΣ
683	idem	ΒΙΣ
684	L. Lucullus Procos.	ΓΙΣ
685	idem	ΔΙΣ
686	idem	ΕΙΣ
687	M. Glabrio Cos.	ϛΙΣ
688	Gn. Pompeius Procos.	ΖΙΣ
689	idem	ΗΙΣ
690	idem	ΘΙΣ
691	idem	ΚΣ
692	Q. Cassius Quaestor	ΑΚΣ
693	C. Papirius Carbo Propr.	ΒΚΣ
694	idem	ΓΚΣ
695	idem	ΔΚΣ

696	. . . . .	ΕΚΣ
697	C. Memmius Propr.	ϛΚΣ
698	C. Caecilius Cornutus Propr.	ΖΚΣ
699	. . . . .	ΗΚΣ
700	. . . . .	ΘΚΣ
701	. . . . .	ΛΣ
702	. . . . .	ΑΛΣ
703	P. Silius Propr.	ΒΛΣ
704	. . . . .	ΓΛΣ
705	A. Plautius Propr.	ΔΛΣ
706	post pugnam Pharsal. C. Vibius Pansa Propr.	ΕΛΣ
707	idem	ϛΛΣ
708	idem	ΖΛΣ

Storia della Pittura in Italia, del sig. B. A. A. — Vol. 2. Parigi, presso Didot. 1818.

(Articolo estratto dall' *Edinburgh Review.*)

Quella notissima esclamazione colla quale il cardinale da Este accolse l'offerta fattagli dall'Ariosto del suo Furioso: *Dove avete mai, messer Lodovico, pigliate ec.* potrebbe molto opportunamente ripetersi all'autore dopo aver letti questi due suoi volumi, i quali contengono un numero infinito di bizzare storielle, di capricciose osservazioni schiccherate con pochissima connessione e in una maniera balzana, e quasi sopra qualunque materia. Pure sono opera d'un perspicace e spiritoso scrittore, fornito di moltiplici cognizioni, specialmente sul tema del suo libro, i cui pensieri sopra questo come sopra molti altri soggetti han sovente del paradosso, qualche volta dell' affettazione, sempre però dell' originalità. Col riunire alle sue proprie osservazioni su di ogni argomento gli aneddoti raccolti, parte dalle donnicciuole

d'Italia, parte dagli accreditati scrittori dell'istoria dell'arte, e parte da più oscure fonti, ha trovato il modo di compilare uno de' libri più divertenti che da qualche tempo in qua sia venuto alla luce; un libro che sebbene non sia di piccola mole, pure non affatica i lettori: e benchè di tempo in tempo disgusti co'suoi concetti, e col modo col quale parla di soggetti sacri, bisogna convenire che diverte e istruisce sulle materie alle quali è specialmente dall'autore dedicato.

Per quanto quest'opera apparisca d'essere stata già da qualche tempo pubblicata, pure non sembra che abbia troppo incontrato il gusto di questo paese. La voce comune l'attribuisce al barone Stendald, del cui libro sopra Roma, Napoli e Firenze demmo ragguaglio tempo fa. Se la cosa sta così, temiamo dover moderar molto la lode di originalità già compartitale, per evitare di cadere in una specie di errore, nel quale fummo indotti da' plagi straordinari di quella prima opera. Avendo noi parlato con elogio di una parte di essa, ci sorprese il trovar qualche tempo dopo che lo squarcio lodato era una traduzione litterale di un antico numero del nostro giornale. Quando un autore ricorre a tali mezzi, nissun lettore può esser mai sicuro di legger l'opera di un altro. Ma il capriccioso nostro destino volle che si leggesse inconsideratamente, e che senza malizia, e forze ingiustamente, fossimo lodatori di noi medesimi.

L'introduzione consiste in un complesso di osservazioni sconnesse e di aneddoti relativi allo stato della società e delle arti, cominciando dalla condizione selvaggia degli uomini, fino alla età di Augusto della moderna Italia; la maggior parte de' quali han tanta relazione colla politica, quanta con la pittura. È difficile il comprendere perchè l'A. abbia chiamata introduzione questa parte del libro, poichè essa è quasi onninamente relativa a' periodi che formano più specialmente il soggetto della storia

istessa dal tempo di Cimabue, fino alla metà del secolo XVI. Passato questo periodo si arriva alla storia della scuola fiorentina, la quale occupa tutto il libro, che avrebbe potuto con più verità intitolarsi *aneddoti de' due grandi maestri Leonardo da Vinci e Michelangiolo, e de' loro contemporanei*, pittosto che *Istoria della Pittura* in generale.

Relativamente al risorgimento della pittura l'A. dà alcuni pochi aneddoti, non molto noti. La più antica dipintura autentica d'un pittore italiano si vuole generalmente che sia la Madonna di Guido da Siena, la quale nell'iscrizione porta la data del 1221. Pure l'A. entra in alcune particolarità relativamente a qualche cosa di più antico, e che tuttavia esiste, di Giunta pisano morto nel 1240, l'anno in cui nacque Cimabue.

Per quanto Cimabue abbia il grido di essere il padre dell'arte, e sebbene fosse con entusiasmo ammirato a'suoi giorni, possiam dire di lui che la più grand' opera uscita dal suo studio fosse il suo scolare Giotto, nella stessa guisa che è stato detto che la più grande scoperta fatta dal Bergman consisteva nell'avere scoperto lo Scheele. Facendo riflessione alla storia di Cimabue, la più considerabile circostanza che vi s'incontra è certamente la prova sicura che la sua patria era già disposta e preparata a dare una copiosa raccolta di talento in questo genere. L'affezione di tutte le classi del popolo nel riguardare il suo gran merito, la devozione colla quale venivano onorate le opere sue, bastano a dimostrare che non solo vi era già stato sparso il seme dell' eccellenza delle belle arti, ma eziandio che il terreno era convenientemente preparato per riceverlo. La sua casa era assediata dalla folla delle persone per vedere la sua maravigliosa Madonna, quando la visita di un principe lo costrinse ad esporla all' altrui curiosità: e la strada ove egli abitava ottenne in tal circostanza il nome di Borgo Allegri, nome che tuttora conserva; e quan-

do fu trasportata per collocarsi nella chiesa di S. M. Novella, ove esiste anc' oggi, la plebe accompagnò la processione con bandiere spiegate e con banda musicale, come se un qualche prospero avvenimento nazionale avesse data occasione ad uno spettacolo di trionfo.

Ma fu ben tosto e ancora vivendo superato dal suo scolare, (1) il quale l'oltrepassò di tanto, di quanto Cimabue aveva oltrepassato Guido; e quindi l'Italia si vide ripiena di suoi scolari, e di lavori del suo pennello. Il seguente squarcio forma un capitolo dell'opera che abbiamo per mano, il quale per quanto affettatamente intitolato, *Levare il piedistallo:* (*ôter le piedestal*) pure ci dice una gran verità, e di una generale applicazione.

« Se vogliamo esser giusti verso quest' uomo singolare, bisogna dare un'occhiata a' suoi predecessori. I suoi difetti saltano agli occhi: il suo disegno è secco: ei procura di nascondere sempre sotto lunghi panneggi l'estremità delle sue figure, e con ragione, poichè non ci riusciva gran fatto. In totalità i suoi quadri han qualche cosa di barbaro; nè si troverà un solo de' nostri pittori che non si creda molto superiore al povero Giotto. Ma non si potrebbe egli dire a costui:

Sans moi qui suis si peu, vous seriez moins encore.

È certo che quando un semplice particolare prende una carrozza a vettura per farsi condurre al teatro, è più magnifico de'più gran signori della corte di Francesco I. Quelli nelle piovosissime serate d'inverno andavano a corte a cavallo, colle loro signore in groppa, per istrade non lastricate, senza che fossero illuminate, e con un palmo di fango. Per questo si potrà egli dire che il contestabile Montmorency e l'ammiraglio Bonnivet eran da meno del mercatuzzo di via s. Dionigi? Comprendo anch'io che

(1) Credette Cimabue nella pittura
Tener lo loco, ed ora ha Giotto il grido. (DANTE)

non possono piacere le opere di Giotto; e dicendo: *Che brutta cosa*! Si può forse aver ragione. Ma chi aggiungesse: *che cattivo pittore*! mancherebbe di buon senso. Tom. 1. p. 34, 35. »

Le seguenti osservazioni sono del pari giudiziose e vivaci.

« Una certa simetria che piace agl' intelligenti, e soprattutto un disegno meno angolare ed un colorito più morbido e più pastoso di quello de'suoi rozzi predecessori, sono i suoi caratteri distintivi. Appoco appoco sparirono sotto il suo pennello quelle mani gracili e stentate, quei piedi appuntati, quelli occhi spauriti, quelle fisonomie malinconiche, reliquie della barbarie venutaci da Costantinopoli. I suoi lavori in piccolo mi piacciano assai più. Per esempio, le figurine della sacristia del Vaticano sono graziosissime miniature; e appunto ciò che mancava alle arti prima di lui era la grazia. Per quanto selvaggi sieno gli uomini, vi può essere il mezzo di spaurirli, perchè tutti han sofferti de' mali; ma per far loro prestare attenzione a ciò che è solamente grazioso, bisogna che abbiano conosciuta la felicità d' amare. Giotto seppe esprimere molte piccole circostanze della natura, poco degne, è vero, de' soggetti gravi ne' quali gli introdusse, ma però erano in natura. Si può dire ch' ei fosse l' inventore de' ritratti; e fra gli altri abbiamo di lui quello di Dante suo amico. Altri prima di lui avevan tentato di prendere le somiglianze, ma egli fu il primo che vi riuscì. Egli era anco architetto, e col suo disegno fu edificato il famoso campanile della cattedrale di Firenze, che è veramente un edifizio considerabile. Sebbene di gusto un poco gotico, dà però a prima vista l'idea della sveltezza e dell'eleganza. È staccato dalla chiesa, ed è inalzato nel luogo più frequentato della città, fortuna che non hanno molti altri ammirabili monumenti ». tom. 1. pag. 35, 37.

Il genio sublime e i successi di Giotto pare che ab-

bian prodotto il consueto effetto di formare de' servili imitatori, e di aver trattenuto per qualche tempo l'incremento dell'arte. Ma la scultura e l'architettura fecero in quella età notabili progressi; e crediamo molto probabile che questa circostanza abbia fatto fare alla pittura un gran passo, e forse il maggiore nel ritrovamento della prospettiva e del chiaroscuro: essendo la cognizione della prospettiva naturale conseguenza del disegnar l'architettura, come del modellar la figura l'attenzione all'effetto della luce e delle ombre. Ma i più grandi avanzamenti in questo genere si devono a Paolo Uccello, e più ancora a Masaccio. Quest'ultimo era indubitatamente un uomo di talento rarissimo; ma dubitiamo che gl'intendenti troveranno troppo esagerate le lodi date a questo pittore, quando il N. A. asserisce che la principal figura nel battesimo di S. Pietro è superiore a quant'altro si vide avanti Raffaello; e particolarmente, che nè Leonardo da Vinci, nè fra Bartolommeo, nè Andrea del Sarto l'abbiano mai uguagliato (l'ultimo era contemporaneo di Raffaello). Veramente pare che ci avverta della sua parzialità per quel grand'uomo quando dice « *io l'amo troppo per potere essere in grado di giudicarlo* ». Apparisce anco più stravagante nella sua ammirazione per Luca Signorelli, sicuramente gran maestro, le opere del quale bene spesso somigliano a quelle della più corretta età dell'arte, il quale dobbiamo ricordarci, per quanto il N. A. l'abbia dimenticato, che viveva nel primo periodo di quella età. In fatti morì un anno dopo Raffaello, e deve aver prodotte molte delle sue belle opere nel secolo XV.

Giunti al fine della introduzione, ci poseremo un momento per notare la maniera veramente offensiva colla quale in tutto il suo libro parla di ciò che concerne alla religione. Dalle osservazioni sparse qua e là ne' due volumi pare che l'autore sia stato un militare sotto Buonaparte; che abbia passata la vita fra le armi e gli amori; e

che dopo la caduta del suo sovrano e la perdita delle sue belle, abbia cercata consolazione nello studio delle belle arti. Noi non avremmo forse ragione di condannarlo se non seppe piuttosto trovar conforto nella contemplazione del più sublime stato della nostra esistenza: ma egli dal canto suo non ha ragione di avvilire co' suoi scherzi la stabilita credenza del suo paese, poco importando che egli appartenga ad una nazione piuttosto che ad un'altra, o che si chiami cittadino del mondo. Se egli intende di parlare del mondo incivilito, la sua religione è la cristiana; nè rappresenta la parte di uom saggio e virtuoso chi sconsideratamente fa pompa di disprezzarla. Quanto egli sia ignaro e preoccupato da pregiudizi in tutte le materie relative a tale articolo, può palesemente mostrarlo una lettura anco superficiale del suo libro.

Ma egli non è più felice nè più dotto nelle sue ricerche sulla storia della religion naturale. « *Il discoprimento dell' immortalità dell' anima*, egli dice, è *onninamente moderno*; e per soprappiù allega francamente Cicerone, senza però additar dove; *vedasi Cicerone:* ed aggiunge, *ma non nelle traduzioni approvate dalla censura.* Noi non avremmo mai pensato che la censura si fosse in verun paese applicata a favorire il deismo, essendo stabilita soltanto ne' domini cattolici; nè crediamo che possa prodursi un esempio di una traduzione stata così adulterata da un governo, per porre in evidenza che l'immortalità dell'anima era conosciuta dagli antichi; anzi chiunque ha letto Cicerone può esser certo che essi la conoscessero. I seguenti passi non sono sicuramente falsificazioni o interpolazioni di censori, e se fossero trasportati in linguaggio biblico, potrebbero credersi tratti dal Testamento nuovo.— *Immo vero ii vivunt, qui ex corporum vinculis, tanquam e carcere evolaverunt: — vestra vero, quae dicitur vita, mors est. — Justitiam cole et pietatem: ea vita via est in coelum, et in hunc coetum eorum qui jam*

vixerint, et corpore laxati, illum incolunt locum. In vero enitere, et sic habeto NON ESSE TE MORTALEM, *sed corpus hoc: non enim tu is es quem forma ista declarat; sed meas cujusque, is est quisque: non ea figura quae digito demonstrari potest. — Omnibus qui patriam conservarint, adjuverit, auxerint, certum in coelo esse ac definitum locum, ubi beati aevo sempiterno fruuntur.*

Dopo questa fantastica introduzione, e dopo la storia preliminare, nella quale siamo andati seguendo l'autore, egli scende allò scopo principale del suo libro, cioè alle notizie risguardanti Leonardo da Vinci e Michelangiolo. La vita di questi due grand' uomini è generalmente nota, e sommamente interessa non i soli artisti ma i filosofi ancora. Ma se l' opera non contiene veruna particolarità a loro relativa, che non sia a notizia di tutti coloro che di tai cose dilettansi, riporta bensì tutto ciò che altrove si trova in una maniera spiritosa e viviace, acccompagnato da osservazioni al tempo stesso giuste ed ingegnose.

Se Leonardo non ebbe tanta universalità di talenti nelle belle arti quanto Michelangiolo, egli però lo sorpassò nelle varie moltiplicità di cognizioni in quasi ogni genere di sapere, essendo fornito delle scienze più esatte, non meno che adorno delle qualità più amene e più dilettevoli.

« Fino dalla sua più tenera età fu l'ammirazione dei suoi contemporanei. Dotato di talento elevato e perspicace, voglioso d'imparar nuove cose, coraggioso nel tentarle, mostrò questo carattere non solo nelle tre arti del disegno, ma eziandio nelle matematiche, nella meccanica, nella musica, nella poesia, nell'ideologia, senza far parola delle arti di piacere, nelle quali riuscì per eccellenza, come sono la scherma, il ballo, il cavalcare: e possedeva tutte queste abilità in modo che tutto ciò che costumava di fare per piacere, pareva che fosse l'arte per esercitar la quale ei fosse espressamente nato ».

« Tal volta si fermava a un tratto per le strade per

copiare sopra un suo libretto le figure ridicole che se gli paravano avanti. Abbiamo tuttavia le sue graziose caricature che sono le migliori che esistano. Cercava non solo i modelli del *bello* e del *brutto*, ma pretendeva ancora di ritrarre la fugace espressione delle affezioni dell' animo e delle idee, e richiamavano specialmente la sua attenzione le cose bizzarre e contraffatte. Fu forse il primo ad assaporare questa parte delle belle arti, fondata non già sulla simpatia, ma sopra un paragone vittorioso di amor proprio. Conduceva a desinare a casa sua de' campagnoli per farli smascellar dalle risa con de' racconti stravaganti e ridicoli; e altre volte vedevasi seguire i condannati al supplizio. Una non ordinaria beltà, un avvenente contegno facevan sì che queste sue idee singolari apparissero ammirabili. Sembra che questo genio felice fosse, come Raffaello, una eccezione alla regola generale e tanto vera:

Aucun chemin de fleurs ne conduit à la gloire..

Sappiamo che passò diciassette anni della sua vita a Milano, ove si recò dopo esser giunto alla maturità della sua età e della sua fama, poichè non abbandonò Firenze prima del trentesimo anno dell'età sua. In tutto questo lungo intervallo egli consacrò certamente la più gran parte del suo tempo alla pittura, ma diè compimento alla sua grande opera, al più bel trionfo dell' arte, al dipinto del Cenacolo. Gli aneddoti e le osservazioni relative a questo dipinto, riportate dall'autore in gran copia ma senza superfluità, sono una delle parti migliori di questo libro.

Leonardo nell'ideare il piano della sua composizione, a forma di quanto han fatto i gran maestri, meditò profondamente sopra il suo soggetto; e dopo essersi preparato con lungo studio e soprattutto con un severo esame della natura, ne cominciò l'esecuzione con replicati bozzetti e dell' intero disegno e delle sue parti individuali. Il Giraldi riporta alcune curiose particolarità, delle quali aveva avuto notizia da suo padre contemporaneo di Leonardo.

Costumava di praticare in certi ridotti frequentati da persone pel carattere e per le vesti somiglianti a quelle figure che intendeva d'introdurre nel suo quadro; e ogni volta che trovava qualche attitudine o movenza, qualche gruppo o fisonomia che corrispondesse alla sua intenzione, la sbozzava sopra certe tavolette che sempre seco portava. Avendo con questi sussidi terminati gli altri apostoli, aveva lasciata indietro la testa di Giuda, finchè non avesse potuto trovare una fisonomia di sua soddisfazione, che espsimesse l'idea che erasi formata dell'eccesso della perfidia e del tradimento.

Il priore del convento nel quale dipingeva Leonardo, impazientito che il pittore gli tenesse occupata quella stanza consecrata all'adempimento di una parte tanto essenziale di monastica disciplina, ne fece doglianza al duca, il quale chiamò a sè il pittore, perchè gli rendesse ragione di questo indugio: al quale rispose che vi lavorava ogni giorno per due ore intere. Il pio superiore del convento rappresentò di nuovo con molto zelo, dicendo che non vi mancava altro da finire se non una testa; e che ben lungi dal lavora vi due ore il giorno, non era capitato al lavoro da quasi un anno in poi. Chiamato allora nuovamente avanti al duca, Leonardo si difese come segue. « Che sanno questi frati di dipingere? Dicono il vero che è gran tempo ch'io non sono stato là: ma non dicon già vero negando che io ispenda ogni giorno al meno due ore intere a quella immagine. Restami a far la testa di Giuda, il quale è stato quel gran traditore che voi sapete, e però merita esser dipinto con viso che a tanta scelleraggine si confaccia. E quantunque io ci avessi potuto aver molti fra quelli che mi accusano che si sariano maravigliosamente assomigliati a quel di Giuda, nondimeno per non li far vergognar di lor medesimi, ha già un anno e forse più che ogni giorno sera e mattina mi son ridotto in Borghetto, ove abitano tutte le vili e ignobili persone, e per la

maggior parte malvagie e scellerate, solo per vedere se mi venisse veduto un viso che fosse atto a compier l'immagine di quel malvagio, nè infino ad ora l'ho potuto trovare. Tosto che mi verrà innanzi, in un giorno darò fine a quanto mi avanza a fare. O se forse nol troverò, vi porrò quello di questo padre priore, che ora mi è sì molesto, che maravigliosamente gli si confarà »: e con quello e con le altre parti ch'egli in tutto quell'anno aveva diligentemente raccolte in varie faccie di vili e malvagie persone, andato a' frati compiè Giuda con viso tale che pare ch'egli abbia il tradimento scolpito nella fronte.

Aggiunge il N. A. un simigliante aneddoto dell'Appiani, l'ultimo frescante italiano, il quale dovendo dipingere una pelle di leone, tanto indugiò finchè non ne ebbe trovata una, poche avendone vedute per lo innanzi, e senza farvi una particolare attenzione.

Condotto a termine con tanto studio *il Cenacolo* oggetto di universale ammirazione, fra tutte le dipinture di sommo merito è stata quella che ha avuta una più corta vita. Tutto concorse alla sua distruzione; la qualità de' materiali, la situazione, non meno che altre sinistre circostanze dipendenti in parte da una premeditata malignità. Fatto sta che onninamente si sono perduti i segni della mano maestra di Leonardo. La prima disgrazia fu di esser condotta a olio e non a fresco, genere di pittura che non si accomodava a' leggeri ritocchi e al gusto incontentabile di Leonardo, cui piaceva di trar partito dalle recenti invenzioni che si facevano su i colori. Un miserabile dipinto eseguito a fresco nello stesso tempo all'altra estremità del reflettorio sorprende ancora a' nostri giorni per la freschezza del colorito, mentre il capo d'opera di Leonardo, e forse dell'arte, è restato distrutto in un breve corso di anni.

Si vuole che egli si servisse d'olio troppo chiarificato e di pochissima consistenza; ed è cosa sicura che l'in-

tonaco sul quale lavorò era difettoso, poichè in pochi anni si staccò e cadde a scaglie. Di più il luogo ove era situato il convento essendo molto soggetto all'umidità, il refettorio rimaneva nella parte più bassa della fabbrica; cosicchè ogni qual volta il paese restava inondato, il refettorio si empiva d'acqua; e in conseguenza questa dipintura conservò per pochi anni le sue originali bellezze. Infatti condotta a termine nel 1498, era già cancellata per la metà nel 1540, e dieci anni dopo non vi rimasero se non i soli contorni, ed era affatto sparito il colore. Cento anni dopo quei padri frequentando necessariamente ogni giorno quella stanza, colla consueta loro sagacità osservarono che la linea retta che univa la tavola colla cucina passava pel centro del dipinto, e non già per la porta. E sapendo che la linea retta è la più breve fra due punti, crederon proprio di sfondare il muro, guastando così una parte della figura principale e le due che le erano accanto. Quindi affettuosi pel loro sovrano quanto erano zelanti pei loro monastici doveri, conficcarono nel mezzo della muraglia un grandissimo scudo coll'arme dell'imperatore, che arrivava fino alla testa delle figure. Ma la pietà di quei reverendi fu più fatale a quell'insigne lavoro, e finì di distruggere ciò che la loro negligenza aveva cominciato a rovinare. Nel 1726 si servirono d'un cattivissimo pittore che si spacciava di possedere il segreto per far rivivere i colori perduti, e acconsentirono che mettesse mano al lavoro sotto una tenda perchè nissun vedesse ciò ch'ei faceva. Fu costui un certo Bellotti, che ridipinse tutto di pianta, eccuttuata una parte del cielo che si vede dalla finestra, solo colore originale che sia restato. In questo proposito riflette molto giudiziosamente l'autore, che gli intelligenti ignari di questa istoria, bonariamente compartiscono elogi ed ammirano estatici il lavoro del Bellotti come se avessero avanti agli occhi l'opera divina di Leonardo. Finalmente nel 1770 essendo stato rinchiuso in

quel convento un certo Mazza, ei finì di rovinarla raschiando effettivamente quasi tutti i contorni originali e mettendo a tutte le figure, fuori che a tre, teste di sua fantasia. Nel 1796 Buonaparte, più per rispetto del luogo che per riguardo allo stato in cui si trovava questo dipinto, prima di risalire a cavallo stese un ordine, col quale proibì che questo luogo fosse destinato a verun uso militare. Ma poco dopo uno de' suoi generali, sul nome del quale l'autore ci sembra troppo delicato, gettò a terra la porta e ne fece una stalla. I dragoni, come vi era da aspettarsi, avendo sentito dire che quelle figure rappresentavano gli apostoli, si divertirono a gettar loro delle pietre. Il refettorio servì poi per qualche anno come magazzino di foraggi; e infine quando fu permesso di rimurarne la porta per prevenire ogni ulteriore degradazione, ciò produsse tanto poco effetto, che nel 1800 avendovi una inondazione alzata l'acqua sul pavimento per più di un piede, vi fu lasciata stare finchè non si asciugò da per sè per evaporazione.

Tale è l'istoria di questo celebre dipinto e della sua perdita, e quindi non possiamo aver cognizione del suo merito se non dalla tradizione, dalle copie, e dalle stampe che ne sono state fatte. Per buona sorte le copie son molte, ed alcune di queste eseguite da pittori contemporanei di vaglia, che studiarono l'originale nel tempo della sua più gran conservazione. Una di queste, la quale è stata seguita nella stampa meritamente famosa fatta dal Morghen, è dipinta a fresco da Marco d'Oggione l'anno 1514 nel refettorio del soppresso convento di Castelluzzo: l'incisore si è parimente giovato d'alcuni studi tuttavia superstiti di Leonardo. Ne esiste inoltre una copia nel grande spedale di Milano dipinta nel 1500, un'altra in piccolo dall'Oggione nel 1510, ed un'altra lodatissima in Lugano fatta dal Luini che si scostò dall'originale in otto teste, fra le quali in quella di Giuda. Sono queste le più notabili

fra le copie contemporanee. Buonaparte ne ordinò una magnifica copia in mosaico, della stessa grandezza dell'originale, e diede al Raffaelli l'incarico di eseguire questa grand'opera; ma sventuratamente ne commesse la dipintura al Bossi. Il Bossi era un letterato, ed abilissimo per schizzare un pensiero, ma non aveva lo stesso merito come pittore; ed evvi tutta la ragione di temere che il mosaico mostrerà tutti gli effetti del suo cattivo colorito.

Termineremo di parlare di quest'opera sublime con alcune osservazioni dell'autore non meno giuste che convincenti, dalle quali comprendiamo ch'egli ha ceduto alla forza della verità, obliando affatto la sua radicata avversione pe'soggetti tratti dalla S. Scrittura, ed anzi parlando il linguaggio di un cristiano e di un intelligente..

« Si trattava di rappresentare quell'affettuoso momento, nel quale Gesù, accerchiato da'suoi discepoli, la vigilia della sua morte dice loro teneramente: *In verità io vi dico che uno di voi mi tradirà.* Un'anima amorosa come la sua dovette essere profondamente commossa pensando che fra dodici amici che erasi scelti, e co'quali si era nascosto per sottrarsi ad una ingiusta persecuzione; che in quel giorno aveva desiderato veder riuniti ad una cena fraterna, simbolo della riconciliazione e dell'amore universale ch'ei stabilir voleva sulla terra; fra dodici eletti amici si trovasse un traditore capace di darlo in mano de'suoi nemici per una somma di denaro. Un dolor tanto sublime e tanto tenero al tempo istesso per esser espresso colla pittura esigeva la più semplice disposizione, perchè l'attenzione, senza essere distratta, fosse tutta richiamata alle parole che Gesù in quel momento pronunziava. Per far comprendere che il Salvatore non era angustiato da un vil timore della morte, vi voleva una gran bellezza nelle teste de'discepoli, ed una non ordinaria nobiltà nelle loro mosse. Se fosse stato un uomo volgare non avrebbe perduto il tempo in perigliose tenerezze, ma

avrebbe ucciso Giuda, o almeno in compagnia de' discepoli a lui fedeli sarebbesi involato a' suoi persecutori. Leonardo da Vinci sentì la celeste purità e la profonda delicatezza che formano il carattere di questa azione di Gesù, lacerato dal pensare alla esecranda perfidia di così nero tradimento; e conoscendo esser gli uomini sì perversi, disgustato della vita trova un dolce conforto nell' abbandonarsi alla celeste malinconia che gl' inonda l' animo, piuttosto che conservare una vita infelice in mezzo a tanti ingrati. *Mi sono ingannato*, egli dice, *giudicando dal mio il cuor degli uomini.* La sua commozione è sì grande, che dicendo quelle parole: *un di voi mi tradirà*, non ha cuore di guardar nessuno in viso. Sta sedendo ad una lunga tavola della quale è vuota la parte che guarda lo spettatore. Gli rimane a destra *quel tanto al Redentor caro Giovanni*: accanto a lui vi è S. Pietro, e dopo ne segue lo scellerato Giuda. La parte davanti della mensa essendo vuota, lascia vedere comodamente i personaggi tutti dell'azione. Il momento è quello in cui Gesù ha dette quelle terribili parole, e si vede sul volto di ciascuno espressa l'indignazione. S. Giovanni, per quanto oppresso da quel che ha ascoltato, presta attenzione a S. Pietro che gli palesa i suoi sospetti sur uno degli apostoli, sedente alla destra dello spettatore. Giuda mezzo di schiena tenta capire di chi parli S. Pietro con tanta vivacità, ricompone la sua fisionomia, e si prepara a negar francamente. Ma tutti han già indovinato chi sia il traditore. S. Giacomo minore passando col braccio sinistro sulla spalla di S. Andrea, avverte S. Pietro che il traditore è accanto a lui. S. Andrea guarda Giuda e inorridisce. S. Bartolommeo che rimane alla estremità della mensa a sinistra di chi guarda il dipinto, si è alzato in piedi per veder meglio lo scellerato. S. Giacomo, a sinistra di Gesù, si protesta di essere innocente, facendo l'attitudine naturale a tutte le nazioni di aprir le braccia e presentare il

petto. S. Tommaso lascia il suo posto e si avvicina a Gesù, e con un dito della mano alzato con bella prontezza, pare che domandi a Gesù: *uno di noi?* ..... S. Filippo, il più giovane fra gli apostoli, con una mossa piena d'ingenuità e d'innocenza s' alza per assicurar Gesù della sua fedeltà. S. Matteo ridice le terribili parole a S. Simone che non vuol crederlo. S. Taddeo che fu il primo a ripetergliele, gli accenna S. Matteo che le ha sentite come lui. S. Simone, l'ultimo degli apostoli a destra dello spettatore pare che esclami: *cosa mi dite mai?* Ma si conosce bene che tutti coloro che fan corona a Gesù non sono se non discepoli, e dopo averli considerati, naturalmente si torna a fissarsi sopra il loro sublime maestro. Il nobil dolore che l'opprime si comunica a chi lo mira, e lo spirito è tratto a contemplare la più grande sventura dell' umanità, cioè il tradimento dell'amicizia. Il pittore ha rappresentate aperte le finestre e la porta del fondo per la quale si scorge in lontananza una tranquilla campagna, la cui vista consola. Il cuore sente il bisogno di quella solinga e tacita quiete che regnava intorno al monte Sion, e che invitava Gesù a riunirsi co' suoi discepoli. Il tramontar del giorno il cui moribondo raggio illumina il paese, gl'imprime un colore melanconico, conveniente allo stato in cui si trova lo spettatore. Ei sa che quella è l' ultima sera che l' amico degli uomini passerà sulla terra: nel giorno seguente tramonterà il sole, ed ei sarà spento ». Ivi pag. 180. 185.

Prima di abbandonare questo soggetto ci crediamo dover rilevare due errori ne' quali sono caduti due celebri nostri concittadini, parlando di questo dipinto. Il sig. Addison lo chiama *le nozze di Cana*, ed aggiunge che una delle figure ha sei dita in una mano. Il sig. Roscoe pure ne ha sbagliato di gran lunga il soggetto nelle sua vita di Leon X. « In questo dipinto, egli dice, il pittore intese di superar quanto altro mai era stato fatto prima di lui, e di rappresentar non solo le forme esteriori, ma eziandio

le emozioni e le passioni dell' animo principiando dal più sublime grado di virtù e di beneficenza nel carattere del Salvatore, fino al più eminente grado di tradimento e di perfidia in quello di Giuda; mentre le diverse sensazioni di affetto e di venerazione, di gioia e di dolore, di speranza e di timore espresse nelle fisionomie e nelle attitudini de' discepoli, palesano i modi diversi co' quali essi apprendevano quel rito misterioso ». Ma il soggetto è Cristo che affabilmente, ed anzi pateticamente dice a' suoi discepoli *un di voi mi tradirà*: nè egli istitui il Sacramento della Eucaristia, se non dopo aver pronunziato quelle parole. Ma il sig. Roscoe prosegue. « Nel mezzo siede il Salvatore, che con imperturbabile fermezza dispensa con ambe le mani gli emblemi della sua vicina passione ». Questo è un errore manifesto, e fra tutte l'espressioni che avrebbe potuto scegliere, quella d'*imperturbabile fermezza* è forse la meno conveniente per rappresentare il contegno del Redentore in questo dipinto, ove non fa certamente mostra d'imperturbabilità e di fermezza, ma negli atti e nel volto di lui si scorge la benevolenza, l'affabilità, il perdono e la malinconia: nè verun potrà mai supporre che al pittore cadesse in pensiero nel dipingerlo, di rappresentarlo imperturbabile. Non vi è neppur ragione di dire ch' egli è in atto di distribuire il pane e il vino, perchè non ha in mano veruna cosa, e l' attitudine è quella d' uom che partecipi una trista novella. È inutile l' aggiungere che le mosse e l' espressione delle altre figure non han che fare con quelle di uomini che stieno ad udire l'istituzione di quel Sacramento. Sono queste mirabilmente descritte nel passo dell'autore da noi riportato. È vero che egli dà la descrizione istessa che tutti danno di quel soggetto, ma parla con molta bravura sulla composizione del quadro, in modo da destare ammirazione in chiunque fa suo studio la pittura.

È un danno che nulla sia rimaso superstite della

statua colossale di bronzo, e appena un indizio del cartone della battaglia, le due grandi opere di Leonardo. La statua modellata da lui a Milano per Lodovico Sforza rappresentava un cavallo alto ventitre piedi; intorno al qual modello aveva lavorato sedici anni, ed era appunto condotto a termine quando i francesi preser Milano, nella qual circostanza fu distrutto. La battaglia fu da lui disegnata dopo il suo ritorno a Firenze in concorrenza con Michelangiolo; ma tanto l'uno quanto l'altro fecero solamente i cartoni. Quello di Leonardo si è perduto, ma ne fu copiato un saggio dal Rubens, inciso poi dall' Edelinck. I suoi lavori idraulici sull' Adda, mercè de' quali rese navigabile quel fiume per una lunghezza di 200 miglia, e quelli per irrigare una parte delle campagne della Lombardia, esistono anche oggigiorno, monumenti del suo sapere.

Veramente come scrittore scienziato occupa un posto distinto. Ei fece scoperte in ottica e in meccanica, e i presenti volumi contengono alcune generali osservazioni sopra il suo metodo d' induzione del filosofare, descritto quasi collo stesso linguaggio che nell' età successiva rese immortale il nome di Bacone. « L' esperienza, egli dice, è l'interprete della natura, nè mai c' inganna, laddove i nostri raziocini possono qualche volta ingannarci.— Dobbiamo consultare l' esperienza e variare le circostanze ne' nostri sperimenti fin tanto che non possiamo cavarne regole generali, perchè da questi solo devono esse cavarsi ». E di nuovo, « se ho da trattare un qualche soggetto in particolare, prima di tutto farò degli sperimenti, perchè il mio piano è di prima appellarsi all' esperienza, e quindi di mostrare perchè i corpi sieno spinti ad agire in un dato modo. È questo il che seguir deve chiunque intende d'investigare i fenomeni naturali ».

L' autore c' informa parimente di una sua notabile osservazione sul fuoco, la quale fu senza dubbio il resul-

tamento del suo modo d'interrogar la natura, e non possiamo trattenerci dal convenire che, quantunque il suo stile sia tal volta bizzarro, ciò ch'ei dice in tal proposito è anco superiore a quanto espone il Bacone sul calore. Il filosofo italiano così si esprime nel 1520. « Il fuoco consuma senza interruzione l'aria che lo alimenta; e si produrrebbe un vuoto in quel luogo, se nuova aria non vi si introducesse. Quando l'aria non è atta a ricevere la fiamma, nè la fiamma nè un animale terrestre o aereo vi può vivere, e generalmente gli animali non posson vivere ove la fiamma si spenge (1) ».

Il quarto e quinto libro, che occupano quasi la metà del secondo volume contengono brevi discussioni e salutari riflessioni sul *bello ideale*, sul *bello antico*, e sul *bello moderno*, piene di oscurità metafisiche, di sottigliezze, di troppo ricercate notizie, di concetti puerili, di assurdità, di paradossi. Vi si conosce la mano d'un uomo pronto e vivace che ha pensato e veduto molto, ma il cui giudicio è alcunchè depravato dalla smania di sempre dire cose nuove e frizzanti, e che si è prefisso di scrivere *lo spirito delle belle arti* alla maniera del Montesquieu. Non ci occuperemo a render conto di tutto ciò che è estraneo al suo subietto, e che ci sembra esser veramente il delfino nelle selve, il cinghiale in mezzo alle onde.

Il rimanente del libro è consacrato a Michelangiolo, di cui la vita e le opere sono diffusamente e sottilmente considerate.

Michel più che mortale angiol divino. (*Ariosto*)

(1) La forma o vera definizione del calore che il Bacone deduce dal suo trattato esperimentale, dando un esempio del metodo d'induzione, è assai meno istruttiva ed originale. *Calor est motus expansivus, cohibitus et nilens per partes minores, ut expandendo in ambitum non nihil tamen inclinet versus superiora, ut non sit omnino segnis, sed incitatus et cum impetu nonnullo.* Nov. org. II. aph: 20.

Uno degli aneddoti giovanili di questo grand' uomo ha relazione con un altro della sua età matura, ed assomiglia ad altro aneddoto concernente al sig. Reynolds. Trovandosi Michelangiolo nello studio del Ghirlandaio ch' ei serviva in qualità di garzone, si arrischiò a fare un cambiamento nel copiare un disegno del suo maestro. Quando il Vasari sessanta anni dopo gli portò a Roma quello schizzo si compiacque nel ricordarsene, dicendo ch' egli la intendeva meglio allora che adesso. Si dice che il sig. Reynolds essendo già vecchio, mostratogli uno dei disegni da lui fatto in gioventù, restò mortificato vedendo quanto poco profitto avesse fatto: e il sig. Malone, scrittore della sua vita, colla sua consueta perspicacia osserva che ciò mostra la sua modestia, non riflettendo che quando un uomo mette a livello le sue opere giovanili con quelle eseguite in età matura, restituisce con una mano ciò ch' egli prende coll' altra.

L' affetto di Michelangiolo per la scultura può quasi dirsi un istinto, e nacque vedendo alcune statue antiche. Gli riuscì di avere un pezzo di marmo e gli arnesi per lavorarlo, e ne cavò subito una testa di fauno alla quale stava attorno per pulirla, quando passando Lorenzo de' Medici la vidde. Ei conobbe tosto in lui uno straordinario talento, e insinuò a suo padre che gli permettesse di tutto dedicarsi alla scultura. Gli assegnò una stanza nel suo palagio, ove seguitò a studiare e a lavorare, cortesemente da quella corte trattato finchè visse Lorenzo.

Giulio II fu dopo Lorenzo il suo valevole sostegno, e lo ammirò e lo protesse con tutto l' ardore del suo impetuoso carattere. Impegnatosi Michelangiolo a lavorar per lui nella grande opera del suo mausoleo, parvegli in una circostanza di essere mal trattato: ond' egli segretamente partissi da Roma, e per le poste arrivò in Toscana senza impedimento veruno, per quanto gli fossero spediti dietro cinque corrieri con ordine di usar la forza quand' ei mi-

nacciasse di opporsi. Il Soderini allora gonfaloniere della repubblica lo accolse graziosamente, senza far conto da principio del breve minaccevole spedito dal Papa per farlo ritornare indietro come un raro e prezioso tesoro. Ma alla seconda e terza lettera scritte dal Papa per lo stesso oggetto, e che sollecitamente si succedettero, il Soderini temendo che non venisse scagliato su di lui qualche fulmine più materiale, che in quel tempo di tali solevano scagliarsene dal Vaticano, disse a Michelangiolo ch' egli aveva trattato il Papa peggio che non avrebbe osato di fare il re di Francia; che per causa sua non voleva fare una guerra, e che perciò si diponesse a ritornare a Roma. Michelangiolo pensava di proposito di andarsene a Costantinopoli, avendo ricevute larghe proferte dal Turco, il quale aveva il progetto di costruire un gran ponte sul Bosforo: ma il suo amico fece di tutto per distorlo da tal proponimento, e propose perfino di farlo ambasciatore della repubblica a Roma, perchè e' fosse più sicuro della persona. L' autore continua questa storia in maniera da far conoscere i caratteri di tutti gli attori di quella; e noi la riporteremo colle sue parole.

« In questo tempo il Papa faceva la guerra e con qualche prospero successo. La sua armata occupò Bologna, ove si recò in persona molto allegro per la conquista di sì ragguardevole città. In tal circostanza Michelangiolo si fece cuore, e pensò di presentarsi al Papa. Giunto a Bologna, nell'andare a sentir messa alla cattedrale, lo incontrarono e lo riconobbero quelli stessi corrieri a'quali pochi mesi prima aveva fatta resistenza. Con buon garbo se gli presentarono e lo condussero tosto a Sua Santità che allora appunto era a tavola nel palazzo Sciarra ove risedeva. Giulio II. vedendolo, pieno di collera gli disse: tu eri in dovere di venir da noi, ed hai voluto aspettare che noi venissimo a cercar di te? Michelangiolo inginocchiatosi altamente gridava mercè. Ho fallato, ei disse, ma il mio

fallo non vien da cattivo naturale, ma da un impeto di collera. Non ho potuto sopportare i cattivi trattamenti fattimi nel palazzo di Vostra Santità. Giulio senza rispondere stava pensoso, a capo basso, e molto agitato. Quando un vescovo mandato dal cardinal Soderini fratello del gonfaloniere per vedere di aggiustar la cosa, cominciò a dire che Michelangiolo aveva fallato per ignoranza, che gli artisti, se si levano dalla loro professione son tutti così. . . . Alle quali parole l'impetuoso Pontefice interrompendolo con un colpo di bastone che aveva appresso: tu gli dici delle ingiurie che noi non gli diciamo; l'ignorante sei tu; levamiti davanti. E perchè il prelato non se ne andava subito, i domestici lo mandaron via a furia di pugni. Avendo Giulio sfogata la sua collera diede la benedizione a Michelangiolo, lo fece avvicinare alla sua sedia, e gli raccomandò di non partir da Bologna senza ricevere i suoi ordini. Pochi giorni dopo il Papa lo fè chiamare: « tu devi fare il mio ritratto, » ei gli disse. « Voglio che tu getti in bronzo una statua colossale, che collocherai sulla facciata di S. Petronio »: e messe a sua disposizione una somma di 1000 ducati. Michelangiolo terminato il modello in terra prima che il Papa partisse, questi si portò al suo studio per vederlo. Siccome il braccio destro della statua era in attitudine di dar la benedizione, Michelangiolo pregò il Papa a dirgli cosa voleva che gli ponesse nella mano sinistra, come sarebbe un libro. « Che libro, che libro? rispose Giulio II, una spada; che io non me la dico co'libri ». Poi continuò scherzando sulla mossa del braccio destro, che era molto risentita: « ma dimmi, la tua statua dà la benedizione o la maledizione. ? « Essa minaccia questo popolo, rispose lo scultore, s'e' non avrà giudizio ». Impiegò Michelangiolo 16 mesi in questa statua tre volte maggiore del vero: ma il popolo minacciato non ebbe giudizio, poichè cacciati i partigiani del papa fece in pezzi la statua; e la sola testa scampò da tanta furia,

e si vedeva tuttavia un secolo dopo, e pesava 600 libbre. Questo monumento costò 6000 ducati d'oro. Tom. II. pag. 278. 280.

Ritornato Michelangiolo a Roma, il Papa volle che imprendesse un lavoro di prodigiosa grandezza e di somma difficoltà, cioè il dipinto a fresco della cappella Sistina. Sarebbe stata quest'opera difficilissima e faticosissima ad eseguirsi per lo stesso Raffaello, che lavorava allora nelle stanze del Vasticano, e per tutti gli altri pittori pratici nel colorire a fresco: pensiamo per Michelangiolo che non aveva mai fatto nulla in questo genere, e che non conosceva neppure i primi rudimenti di quest'arte. La più gran difficoltà consiste, come è noto, nel dover colorire subito che sono segnati i contorni, e mentre l'intonaco è tuttavia umido; cosicchè il pittore non può alterare il più piccolo segno, nè perder troppo tempo a finire l' opera sua; ma bisogna che cominci e finisca quella parte della sua composizione fintanto che lo spazio che ha intonacato è ancor fresco, e di una consistenza propria a prender le tinte. Veramente Michelangiolo non erasi molto esercitato in veruna specie di pittura, nè aveva mai fatto nulla di considerabile in questo genere. Per fare per la prima volta un saggio a fresco e di quella grandezza, e in quella posizione, vi voleva un coraggio sovrumano. Avrebbe voluto esimersene, ma non gli fu possibile: il Papa volle che obbedisse. Egli allora fece venire da Firenze vari frescanti, e li messe a lavorare finchè non ebbe imparato il metodo. Dopo disfece tutto ciò che avevan fatto, e ricominciò a fare da sè. Vedendo oggi la cappella Sistina, chi giudicherebbe che quello sia il primo tentativo fatto da un uomo in un'arte per lui tutta nuova, e la più difficile di tutte? Nella storia del talento umano non vi è un fatto che somigli a questo, come giudiziosamente osserva il nostro autore: e se consideriamo ciò che deve esser passato per la mente di questo gran maestro tanto geloso

della propria gloria, tanto severo nel giudicar sè stesso, quando ignaro persino della parte meccanica di sì difficile e delicata operazione s' impegnò in quell' immenso lavoro, l'uomo perde di vista la grandezza del genio, abbagliato dalla forza del carattere che mette a confronto.

Passeremo sotto silenzio una varietà di singolari aneddoti e di giudiziose osservazioni condite di molta bizzarria sopra le opere immortali da questo grand' uomo eseguite nel Vaticano, non meno che la completa ed interessante descrizione degli altri insigni suoi lavori ne' diversi rami delle belle arti, come la fabbrica di S. Pietro, nella quale adempì la promessa che si sa aver fatta, di far sì che la cupola del Panteon potesse esser contenuta nel vano di quella di S. Pietro.

Siccome ci siamo già diffusi abbastanza sul contenuto di questi due volumi, per darne un saggio al lettore, prima di terminar questo articolo estrarremo alcune poche curiose particolarità relative alla maniera di lavorare di Michelangiolo, che il nostro autore ha tratte da un piccol libro non del tutto sconosciuto in questo paese, cioè da Biagio di Vicenza.

Si legge in un libro del secolo decimosesto quanto segue. « Posso dire di aver veduto Michelangiolo vecchio di più di sessanta anni e di una corporatura magra che non annunziava molta forza, fare in un quarto d' ora da un marmo durissimo saltar più scaglie di quello che avrebbero potuto farne in un' ora tre de' più robusti scultori; cosa incredibile a chi non l' ha veduta. Ei s' avventava al marmo con tanto impeto e con tanta furia, che mi pareva ad ogni momento di vederlo andare in pezzi. A ogni colpo staccava scaglie grosse tre e quattro dita, e applicava lo scalpello tanto vicino a' contorni, che staccando la grossezza d' una linea di marmo di più, il lavoro era bell' e rovinato ».

Caldo dell' immagine del bello che se gli presentava

all'immaginazione, e che temeva di smarrire, pareva che quel grand' uomo avesse una specie di collera contro il marmo, che gli nascondeva la sua statua. L' impazienza, l' impeto, la forza colla quale si avventava al marmo ha fatto sì, che egli ha forse troppo rilevate le minuzie. Ma questo difetto non si trova ne' suoi dipinti a fresco. Prima di dipingere la cappella Sistina dovea giorno per giorno calcare sull' intonaco i contorni precisi segnati sul suo cartone: ed ecco due operazioni che correggono i difetti dell' impazienza. Bisogna ricordarsi che per dipingere a fresco il pittore deve ogni giorno intonacar quel pezzo che crede di potere nella giornata terminare. Sull' intonaco tuttavia fresco calca con una punta i contorni del suo disegno. Quindi non è possibile d' *improvvisare* dipingendo a fresco, ma bisogna sempre aver veduto sul cartone l' effetto dell' insieme. Rispetto alle statue, per la sua impazienza si contentava per lo più di un modellino in cera o in terra. Per finirle poi si affidava al proprio talento. D.

(*) Noi non avevamo sotto gli occhi l'opera di cui ora si tratta, allorquando c'invogliammo di far tradurre quest' articolo dell' *Edinburgh Review*, che ci parve molto ben fatto, come generalmente tutto quello che pubblicano i dotti compilatori di quel meritamente celebre giornale inglese. Ora, essendone già sotto al torchio la presente versione, riceviamo l' opera francese, che dobbiamo alla gentilezza dell' autore medesimo. Se dopo letta quest' opera ci sembrassero erronei i giudizi dell' Edimburgh Review, ci faremmo un dovere di tornare da capo, e senza ricorrere perciò ad altro giornale sul merito di quella produzione ingenosa.

I nostri lettori vedono con quanta religiosità noi indichiamo gli altri giornali dai quali alcune volte ci facciamo lecito di estrarre articoli che ci sembrano interessanti, e non lo facciamo ciononostante che dai giornali scritti in lingue straniere. Noi desidereremmo che allorquando i nostri colleghi d' Italia trovano nell' Antologia alcun pezzo che fa lor comodo (cosa per noi molto lusinghiera) si degnassero d'imitare il nostro esempio. Questo sia detto in buona pace dell' *Ape italiana*, che si pubblica in Milano, nella quale vediamo intieri articoli ricavati dal nostro giornale, senza che di noi sia fatta menzione. *Il diret. dell' Antologia.*

Discorso sullo studio filosofico delle lingue. — Parigi 1821, in 8.°

Lo studio delle lingue, come sembra dimostrato in questo discorso, fu pressochè nullo fra gli antichi, e molto erroneo fra i moderni, finchè da poco più d' un secolo cominciò a divenire veramente filosofico, cioè conforme alla ragione, la quale non si appoggia che ai fatti. Certamente i greci ed i romani studiarono la propria lingua, ma per un fine retorico, il qual nell' intenzione di molti di loro doveva pur essere un fine politico. Ora altro è lo studio della lingua considerata come arte d' esprimere le sensazioni e di movere le passioni; altro come analisi metafisica della formazione delle idee, e della loro manifestazione per mezzo della parola. Onde tentare con buon successo quest' analisi saria bisognato innanzi tutto, che i sapienti della Grecia e di Roma avessero tenuto qualche maggior conto degli idiomi da loro indistintamente appelati barbari. Come spiegare in qual guisa nasca, si accresca, si alteri, perisca una lingua qualunque, senza avere esaminato l' origine, confrontato le affinità, le differenze, gli andamenti di molti idiomi? Plinio il vecchio (dall' autore chiamato l' *enciclopedista*) ci narra che a' suoi giorni in una città della Colchide Roma aveva cento trenta interpreti per rispondere a cento trenta popoli diversi, e che più di trecento ancor vi concorrevano per ragione di commercio. Egli parimente ci assicura che nell'Iberia, nella Gallia, nell'Italia si contavano le lingue a centinaia; cosa credibilissima, ove si pensi che prima delle conquiste ogni città, ogni terra nudriva un popolo nemico del suo vicino, e da lui in tutto differente. Ma tali notizie ed altre simili nulla fanno al nostro proposito. E, malgrado la tanta dottrina e le saggissime vedute, le quali appariscono ne' libri di Varrone, è pur verissimo che i romani scarsamente con-

tribuirono, se pure contribuirono veramente, a quello che noi diciamo studio filosofico delle lingue. Fra i greci il solo Platone (quell' ape di ogni scienza, quel poeta d' ogni filosofia come si esprime l' autore) diede qualche segno nel suo dialogo intitolato Cratilo di voler salire all' origine prima dell' umano discorso. Ma in quel dialogo non si vede che l' imbarazzo di Socrate, a cui è proposta la doppia questione se le lingue siano nate dalla natura delle cose o dalla convenzione degli uomini, e l' artificio del suo eloquente discepolo nel coprirlo.

« Oggi, che pei generali progressi dell' umana civiltà, e di tutte le cognizioni fisiche e morali, abbiamo sotto i nostri occhi più di secento vocabolari di nazioni diverse, e più di cento gramatiche; oggi che in questi vocabolari vediamo gli oggetti de' bisogni più semplici e più naturali espressi da nomi totalmente diversi; i ragionamenti di Platone riescono di ben picciolo momento; e noi siamo convinti di non dover domandare che ai fatti la nostra istruzione ».

Fra il brancolamento sistematico e le teorie premature degli antichi egli non vede che un solo fatto; puerile in apparenza, ma che dà luogo a luminose induzioni, il famoso esperimento cioè imaginato dal re Psammetico onde scoprire la razza più antica degli uomini, e narrato da Erodoto (1) il qual lo raccolse dalla bocca de' sacerdoti di Vulcano in Memfi. È abbastanza noto ciò che dal *bék* (2) de' due fanciulli, allevati a disegno fuori d' ogni umano consorzio, argomentarono i magi o i sapienti egiziani riguardo alla primitiva delle lingue, e quindi alla primitiva delle nazioni. Que' sapienti, osserva l' autore, non poteano mostrarsi più bamboli nello studio

(1) Euterpe, o libro II delle sue istorie.

(2) Da Erodoto grecizzato in un *bekos*, come vediamo tanti nomi forestieri da' nostri vecchi storici toscani piegati a toscana desinenza, per servire al genio della lingua.

della natura, nella scienza dell' ideologia. Ma se Erodoto merita qualche fede (e già si è imparato, specialmente dopo la spedizione de' francesi in Egitto, a prestargliela grandissima); il suo racconto ci fa chiaro quali fossero al loro tempo le cognizioni metafisiche, di cui non si ha ragione di credere più avanzate quelle de' Druidi e de' Bramini. Platone, che come Erodoto avea viaggiato nel paese de' misteri e delle piramidi, professava due secoli dopo nel suo Cratilo un' opinione similissima a quella de' magi, che consideravano la parola quale effetto di naturale o divina ispirazione; ed è probabile che anche sovra altri punti di metafisica ei non fosse che l'eco della sapienza egiziana. Aristotele che seguì Platone, e che gli era di tanto superiore in ciò che possiamo chiamare il positivo delle scienze, non mostra saperne più di lui nell' argomento del linguaggio, sebbene la disputa intorno alla formazione di questo sia implicitamente risolta nel suo famoso assioma riguardo all' origine delle idee.

« Certo, dice l'autore del discorso, la conseguenza di un tale assioma è che l' uomo solo ha potuto inventare i segni delle sue idee, e che il linguaggio è il frutto della sua fisica organizzazione e delle sue convenzioni artificiali e sociali. Ma quando si vede come Aristotele medesimo ha saputo trarre poco partito dal suo gran principio metafisico, non fa meraviglia che le conseguenze di tale principio sieno rimaste occulte, fino a che Locke, cento trent'anni fa, venne a metterle in tal luce che parve una creazione. Se non che dopo di lui, malgrado lo spirito luminoso di Condillac e di Tracy, il problema della formazione del linguaggio non ha ancora ottenuta quella piena soluzione di cui abbisogna ».

La scuola d' Alessandria, che produsse certamente ricerche e ragionamenti sopra di esso, non fu, secondochè opina l'autore, altro che l'eco del passato. Quanto alla scuola cristiana, progenie della giudaica, le cui dottrine son cono-

sciute, egli dice che durante il primo secolo i suoi discepoli, dediti unicamente alla morale pratica, rigettarono come vanità ogni studio che non avesse per iscopo il conseguimento dell'eterna vita; che nel secondo e nel terzo alcuni uomini letterati, vi aggiunsero le idee della loro educazione, cioè a dire presso a poco le platoniche allor dominanti; che dal principio del quarto, cioè dal gran cangiamento prodotto nella società cristiana pei decreti del concilio di Nicea, sino alla metà del decimoquinto, cioè fino all' epoca della presa di Costantinopoli e dell' invenzione della stampa, cessarono tutti i filosofici ragionamenti, e però anche quelli sulle origini delle lingue; finchè rianimandosi gli studi, e sentendosi quasi innanzi ad ogni altro il bisogno d' intendere e d' interpretare i libri antichi, si diede opera al coltivamento delle lingue, e gli spiriti curiosi non tardarono ad istituirne de' paragoni, che riuscirono anche più piccanti per la loro novità. Il primo saggio conosciuto di tal genere fu il vocabolario che il Pigafetta (e ci è pur caro il vedere come i principi di quasi ogni utile cosa vengano da qualche italiano) raccolse di molte voci de' diversi popoli presso i quali avea peregrinato (1). Se non che gli studi dei dotti dall' epoca di questo viaggiatore fino al principio del secolo decimottavo servirono piuttosto a radunare de' materiali pel ragionamento che ad avanzare lo scoprimento della verità. I loro sforzi furono unanimemente diretti a sostenere opinioni insostenibili per mezzo di etimologie, tanto più male adoperate, che spesso non aveano per fondamento che una falsa pronuncia.

(1) Antonio Pigafetta, nativo di Vicenza ma d' origine toscano, fu compagno del Maghellanos nel primo viaggio intorno al mondo, fra il 1519 e il 1522. Il vocabolario, di cui si parla, venne da lui pubblicato nel 1536, forse di seguito alla relazione che ci diede di quel viaggio, onde non troviamo che il Tiraboschi ne faccia speciale ricordo.

Alfine venne Leibnitz, uomo d'intendimento semplice e retto, il quale prendendo, per necessario riguardo alle opinioni dominanti, un giro ingegnoso ma efficace, insegnò che lo studio delle lingue non debb' essere fatto con diversi principi che quello dell'altre scienze esatte; che in esse pure deve cominciarsi dal noto per giugnere all'ignoto (1), dalle lingue moderne cioè, che ci sono più o meno familiari, onde confrontarle fra loro, scorgerne le differenze e le affinità, passare in seguito alle lingue de' secoli antecedenti, per renderne sensibili la derivazione e l'origine, e così di grado in grado salire alle lingue più antiche, la cui sola analisi può fornirci plausibili congetture (2).

(1) Questa gradazione, prescrittaci dalla natura del nostro intelletto, non può essere trascurata o invertita in nessun genere di studi, ove si brami acquistare cognizioni sicure. Sarebbe assurdo il supporre due metodi opposti di giugnere alla verità, che non è tale per noi, se in qualche modo non è da noi scoperta. Ora nulla si scopre chiaramente, che passando dalle cose più ovvie o più vicine ad altre che il sono meno, e così via via fino alle più recondite e lontane. Così nella scienza delle quantità, così in quella delle leggi della natura, così in quella de' fatti e della natura e degli uomini. Onde il nostro Giordani (scrittore sì perfetto per questo principalmente che ha sì perfetto il giudizio) ci diceva anni sono: „ Quando avverrà che appresso noi gli uomini siano educati secondo la ragione, s' intenderà (ciò che altre nazioni già intendono) dovere necessariamente alla storia antica precedere la moderna; e ciascuno si conoscerà stolto di voler sapere ciò che nel mondo si facesse duemil' anni sono, prima di sapere ciò che accadde l' altro ieri, e ne' giorni del padre e dell' avolo. „ Vedi biblioteca italiana n.° XI. Quegli, che nel XVIII della stessa biblioteca lo impugnò, non comprese che, oltre la maggiore importanza che hanno per noi le cose nostre e recenti, senza la cognizione di queste ci sono inintelligibili le antiche; ond'è che nella storia pure, come in tutte l' altre scienze, è forza passare *dal cognito all' incognito*; ciò che egli niega.

(2) Dissertazione sulle origini de' popoli, dedotte dagli indizi delle loro lingue.

« L'idea di Leibnitz divenne la guida delle ricerche filosofiche moltiplicatesi nel decimottavo secolo. Viaggiatori d'ogni nazione, missionari d'ogni setta fecero a gara per raccogliere gramatiche e vocabolari. I dotti d'Europa poterono paragonare una folla d'idiomi di tribù selvagge dell'America, dell'Africa, della Tartaria e dell'isole dell'Oceano. Rimaneva che si desse un ordine ai copiosi materiali da loro adunati. La fine del secolo scorso e il cominciamento di questo videro in meno di trent'anni tre grandi tentativi in questo proposito, egualmente onorevoli pei loro autori che istruttivi per noi ».

Il primo di essi fu il vocabolario di tutte le lingue del mondo, composto per ordine di Caterina II dal prof. Pallas russo, e cominciato a pubblicarsi nel 1786 (1). L'autore rendendone conto vent'anni dopo all'accademia celtica, notò in esso alcuni gravi difetti, prodotti necessariamente dal precipizio del lavoro, malgrado i quali peraltro non dubitò di chiamarlo uno de' più bei doni fatti dalla potenza alla filosofia. Il secondo tentativo fu il catalogo delle lingue delle nazioni conosciute dello spagnolo Hervas, pubblicato fra il 1800 e il 1806 (2), ove molto può apprendersi principalmente sopra ciò che concerne gli elementi gramaticali, le affinità, le differenze delle lingue moderne. Ultimo si presenta il famoso Mitridate (o scienza generale delle lingue) del tedesco Adelung, uscito in luce primieramente fra il 1805 e il 1809, e poi compito sui materiali di Adelung medesimo fra il 1812 e il 1816 dal dotto Vater (3). Adelung, dice l'autore, differisce da Hervas per molti riguardi, e specialmente per indipendenza d'opinioni. Egli considera il proprio soggetto sotto un punto di vista filosofico e gramaticale piuttosto che istorico; e si applica specialmente a studiare le operazioni

(1) Due volumi in 4.°, a cui poi tenne dietro un terzo.
(2) In sei volumi di 8.°
(3) Onde forma in tutto quattro volumi di 8.°

dello spirito umano nella costruzione del linguaggio, e in ciò che si appella sintassi, ordine e disposizione delle idee. La copia delle sue cognizioni eccita veramente la meraviglia, come la rettitudine della sua mente e delle sue intenzioni ispira il rispetto. Se non che l'opera sua, osserva il nostro autore, ha comune con tutte l'altre del medesimo genere un vizio radicale, che ha finora impedito il progresso delle lingue, ed ove non si corregga ne impedirà il perfezionamento. Siffatto vizio consiste nell'essere finora i vocabolari di tante nazioni diverse stati sottomessi ad un solo sistema di lettere, sebbene queste non abbiano per tutti gli europei uno stesso valore. Quindi avviene che un vocabolario, per esempio cinese, malese, arabo, messicano ci si presenta sotto forme differentissime, secondo che fu trascritto da un inglese, da un italiano, da un tedesco; e le parole si travisano di tutto ove, come accade sovente, si compongano di pronunciazioni inusate nella lingua del copista, il quale, per esprimerle, imaginò o trasse dal proprio alfabeto combinazioni di lettere, che accrescono la confusione. Per rimediare a tal vizio egli ripropone quel sistema ortografico, di cui già discusse i principi e dimostrò i vantaggi ne'suoi due trattati del semplificare le lingue orientali, e del modo di applicare l'alfabeto europeo alle lingue asiatiche; principi e vantaggi, secondo lui evidentissimi, ma che saranno combattuti dalle vecchie abitudini, finchè il tempo ne abbia date di nuove ad una nuova generazione.

Indi, scendendo l'autore dalle considerazioni fatte sin qui alle conseguenze che si proponea di dedurne, dice primieramente che, ove si consideri da un lato ciò che ignorammo fino alla nostra epoca sulle lingue in generale (senza parlare di ciò che ancora ignoriamo); ove si paragoni il vasto campo geografico delle lingue a questi ultimi tempi sconosciute e la stretta sfera

di quelle a cui per tanto tempo fummo limitati, ci avvedremo che più non basta di sapere il greco ed il latino onde ragionare sulla filosofia delle lingue e stabilire alcuna di quelle teorie che si appellano gramatiche universali; sentiremo che la nostra esclusiva ammirazione pei due idiomi pocanzi accennati non è che un tributo irriflessivo pagato dalla nostra infanzia alla vanità scolastica de'nostri istitutori che pretendono di tutto sapere, e all' orgoglio militare de' popoli antichi, i quali tennero per non esistente ciò che da loro si ignorava.

Se non che il passo che segue può sembrare a taluno molto arrischiato, e sparso di asserzioni, a cui una gran dottrina non basti a dare una grande aria di verità.

« Che direbbero oggi, scrive il nostro autore, que'greci e que'romani sì orgogliosi de'loro idiomi *venuti dagli Dei* come i loro maggiori, se noi provassimo che il loro latino pelasgico, che il loro greco, sedicente autoctono non furono che un' emanazione, un dialetto della lingua d' un popolo scitico, la cui sede era la Boukaria al settentrione dell' Indo, confinante pel quarantesimo grado di latitudine colla Battriana; che da quel popolo, privilegiato d' un bel cielo e d' un bel suolo, agricola insieme e pastorale, uscirono ad epoche ignorate dalla storia sciami di guerrieri, i quali come si videro più tardo i celti, e in seguito i tatari di Temerlano e i mongoli di Gengiskano, estesero le loro invasioni successive dalle pianure del Gange, ove la lor razza ancor sussiste, fino all' isole britanniche, ove ancora si scorgono le loro tracce? Da cent'anni il linguaggio di questo popolo scitico, ritrovato da' nostri dotti europei ne' libri sacri dell' India e distinto col nome di sanscrittico, è ogni giorno più riconosciuto non solo come la fonte d'una infinità di parole, ma ancora come il fondamento del sistema gramaticale d' una folla di lingue antiche e moderne, di quasi tutti i dialetti attuali dell' Indostan, dell' antico

dialetto gotico e mesogotico, del vecchio teutonico o daco de' romani, del suo derivato il volgare alemanno, onde vengono l'olandese e l'anglo-sassone, finalmente dell'antico greco stesso, e de' suoi collaterali l'etrusco e il latino, sicchè i pelasgi, celebri per le loro emigrazioni, dovettero essere come i zingari una tribù d'origine indoscitica, spinta all'occidente da belliche agitazioni. E certo scendevano da sciti sanscrittici quelli, che sotto il greco nome di messageti (grandi sciti) vennero cogli egizi in gara di nazionale antichità come ci narra Erodoto; il qual fatto rende, per sè solo, comuni agli sciti gli otto o nove mila anni, di cui gli egizi citavano a Solone e a Platone siffatte prove, che a questi due uomini celebri parevano tutt'altro che favolose. Insomma viensi a conchiudere che i greci tanto superbi del loro genio e della loro lingua non furono che i cuginigermani de' geti e de' traci ».

Senza addentrarsi ne' particolari di siffatta questione, dal cui dilucidamento non per anco trarrebbesi veruna conchiusione generale, un mio sagacissimo amico (1), il quale meco leggeva l'adotto passo, andava riflettendo così.

« Gli uomini, che ora troviamo divisi in diversissime nazioni, qualora si retrocedesse nella oscurità de'tempi, si vedrebbero forse uscire da avi comuni, i quali parlavano una lingua comune. Qualche reliquia di questa antica lingua sopravvive ancora fra le disparate favelle de' posteri, e agli occhi dell'erudito fa fede della vicendevole parentela di tutto il genere umano. Ma si vorrà forse dedurne che tali favelle sieno veramente derivate da una sola madre, per lunghe inflessioni e trasformazioni giunta a segno di non poter più riconoscere sè stessa? Io credo bene che in alcune lingue fra loro diverse trovisi

(1) L'autore dell'articolo sull'assunto primo del diritto naturale di G. D. Romagnosi, inserito nel V. 7. p. 202 dell'Antologia, e lodato dalla revista enciclopedica siccome degno delle profonde dottrine di quell'insigne pubblicista.

certo numero di voci indubitatamente derivato da una sola fonte, e che quindi i popoli che le parlano sieno d' una medesima origine; e non per questo riesco a persuadermi dell' altre affinità, che fra siffatte lingue si vogliono a forza riscontrare ».

« Ragionando con istorica esattezza, le alterazioni delle lingue si debbono per la più parte ripetere dal volontario o involontario mescolamento di popoli vari, sicchè non havvene alcuna che oggi dir si possa tutta propria di un solo, cioè scevra affatto di stranieri elementi. Ma supposto pure che una felice combinazione di rare circostanze abbia sottratto i discendenti di qualche tribù da ogni mescolamento con quelli di un' altra, io porto opinione che nelle lingue e di quelli e di questi, malgrado un tal privilegio, si troveranno le più decise varietà. Come dunque non si può da questa trarre argomento contro l' unica origine di un popolo; nemmeno la comunanza dell' origine di popoli diversi potrà argomentarsi, o comprovarsi abbastanza dall' analogia delle lingue ».

« Imagino un' antichissima tribù, onde scesero molti moderni popoli, vari fra loro e varioparlanti. Quando cominciarono, in tempi assai remoti, le sue divisioni, effetto probabilmente di stimolanti bisogni, o essa era ancora selvaggia, o già aveva acquistato costume e idioma civile. Nel primo caso i suoi discendenti non ne ereditarono che uno scabro e povero gergo; nel secondo, fra le durezze di una vita errante, avranno ben presto ridotto a grande inopia la ricchezza del materno linguaggio ».

« Voglio supporre che un segno dell'origine comune sia stato da essi fedelmente serbato negli idiomi di cui ora fanno uso. Ciò spiegherebbe per qual maniera fra popoli differenti si ascolti, come accennai, certo numero di voci simili di suono e di significato. Per questo dunque le loro lingue si lasceranno in balia agli etimologisti,

onde con faticoso strazio la sforzino ad una parentela, da cui abborriscono? »

« Di due propagini d'una stessa tribù l'una può aver vagato cacciatrice nelle solitudini più inospite, l'altra, condotta da un caso benefico, può essere giunta a riposarsi nella piacevole amenità di lido molle ed aperto. Quella, fra l'asprezze del viver suo, andrà moltiplicandosi in bocca le parole che distinguono il vario correre, il vario urlare, il vario intanarsi delle fiere che insegue. L'altra o non saprà nulla di fiere e de' loro asili, o andrà disusando i nomi e i modi, con cui forse prima intorno ad essi esprimevasi. Così in breve nessuna comunanza di parole fra loro, dacchè più non avvi comunanza d'idee ».

« Or fate che quella gente, che va errando per le selve di una vasta pianura, venga spinta dalla fame o dalla violenza d'altri selvaggi, in un paese montuoso. Il rumoreggiar de' torrenti, il ruinar delle velanghe, il mugolar de' venti fra le gole d'alti dirupi, le ghiacciaie, le frane, i precipizi erano cose ad essa ignote, a cui ora deve imporre un nome. Intanto si andranno cancellando dalle rozze e materiali memorie degli individui che la compongono le parole che indicavano oggetti i quali più non sono presenti; ed ecco in una sola generazione, per la forza di nuove impressioni e il sentimento di nuovi bisogni, cangiato in molta parte il linguaggio ».

« Ma la gente di cui parlo, o assoggettando e raccogliendo per la prima volta in greggie e in armenti animali che fino allora avevano pascolato in libertà, o togliendoli alle tribù vicine più mansuete e più deboli, o comperandoli da loro colle pelli delle fiere uccise, può dalla vita cacciatrice essersi finalmente ridotta alla pastorale assai meno dura. Allora comincierà fra le persone di ciascuna famiglia una socievolezza non prima conosciuta. Il marito più non si andrà aggirando per selve o per monti, onde

procacciar vitto a sè stesso e alla donna sua, con cui il sempre rinascente bisogno di preda non gli permetteva di vivere oziosamente un sol giorno. Egli dovrà forse errare colla greggia o l'armento; ma in questi giri men faticosi e più brevi de'passati, avrà al fianco la moglie colla tenera prole. Il suo cuore si piegherà a nuovi affetti, il suo costume a nuove abitudini; mille idee nuove sorgeranno in lui; ed egli si addestrerà con assiduo sforzo ad esprimerle, o volgendo a nuovi significati le antiche parole, o da queste derivandone altre, che l'analogia gli suggerirà ».

« Altre vicende avrà la gente ch'io mi figuro. E ogni clima che cangi; ogni accidente che le sopravenga; ogni ritorno verso la passata selvatichezza; ogni avanzamento verso la nuova civiltà, o verso le arti sue che vi conducono, indurrà sempre nel suo linguaggio nuove mutazioni. Per ultimo succede forse che una tal gente venga a stabilirsi, a darsi leggi e cultura sopra una terra, presso cui sia già piantato altro popolo, discendente da quell'antichissima tribù, ond'essa discende. Alcune parole sparse ne' loro idiomi diversi fanno col tempo osservar in essi qualche non ben chiara somiglianza. Il filosofo se ne accontenta, e pensa ciò che se ne possa ragionevolmente inferire, per tracciar quindi la storia del genere umano. L'erudito vi s'inabissa, s'illude, vuol trovare ad ogni patto quello che realmente non è. Quindi confronti puerili e ridicoli; quindi rigidi e pertinaci litigi cogli alfabeti e colle radici. Il greco e il tedesco (1); il tedesco ed il cantabro (2); il rupo e il latino (3); il latino e il caldeo (4); il celtico e il sanscrittico, maltrattati col più disutile stento, empiono grossi volumi dei supposti titoli

(1) Può vedersi la revista enciclopedica in uno degli ultimi fascicoli.

(2) Adelung.

(3) Hager.

(4) Vari orientalisti.

della loro parentela, mentre in altri ne viene assegnata loro, coll' istessa evidenza, una tutta differente ».

« Fra queste contese filologiche il buon senso a qual partito ne dice di appigliarci? Crederemo noi che lingue ora diversissime fossero in origine figlie di un'istessa lingua, chiamata madre? Non è più ragionevole il pensare che siano nate da diversi bisogni, da diverse vicende, da diverse abitudini, da diverse combinazioni, insomma da cose diverse, piuttosto che da simili parole? »

La soluzione del problema della formazione delle lingue è stata, secondo il nostro autore, tentata due volte in maniera da farne sperare che alfine si ottenga compitamente: la prima dal presidente de Brosses nel suo trattato della formazione meccanica delle lingue; la seconda da lord Munboddo nel suo saggio sull' origine e i progressi del linguaggio. Il dotto scozzese non si è ristretto al metodo puramente didascalico, siccome il francese; ma, recando osservazioni e aneddoti curiosi forniti dai viaggiatori e dagli storici sui popoli selvaggi e gl'individui trovati solitari ne' boschi, ha dato alla sua teoria un colorito animatissimo, e l' ha resa più persuasiva. Egli prova co' fatti che l'uomo solingo non ha nè motivo nè mezzo di parlare; che il linguaggio non può nascere se non dallo stato sociale; e che i suoi primi elementi sono le grida o interiezioni, e le imitazioni de' suoni naturali, onde viene l'onomatopea, a cui si appoggia la convenzione di prendere un suono per segno d' un'idea. Così la questione dell' origine del linguaggio è spiegata, e si spiegano pur facilmente le questioni che in qualche modo ne dipendono.

Tale si è quella, per esempio, dell'accrescimento d'una lingua qualunque. Noi comprendiamo come acquistando nuove idee, lo spirito umano le dipinga con parole tratte dalla famiglia delle già inventate; come combini queste per comporne delle nuove. Lo studio delle etimologie non ci lascia verun dubbio a tale riguardo; e ci sarebbe pure di gran lume l'osservare i nostri fanciulli, se invece di

farne dei pappagalli li lasciassimo un poco ragionare e parlare da sè medesimi.

Quanto all' immutabilità, se così possiamo esprimerci, d' una lingua, l' autore osserva che ove un popolo viva isolato; ove possegga una somma d' idee sufficiente a' suoi bisogni e alle sue abitudini; ove per la natura del suo governo, gli sia impossibile di allargare la sfera delle sue cognizioni, ben si comprende che la sua lingua può stare de' secoli senza nè guadagnare nè perdere. Ciò si vede, egli dice, fra tutti i popoli montanari o pastori, qualor riescano a preservarsi dalle guerre esterne; ed anche fra i popoli più civili in quelle classi, in cui l' uomo deve quasi ogni suo istante alle cure più materiali. Queste classi non conoscono del nazionale linguaggio che la porzione ad esse necessaria. S' introduca un contadino, un artigiano nelle nostre assemblee scientifiche, e apparirà che moltissime parole non sono punto da lui intese; s' induca ad un discorso, ad un racconto, e sarà manifesto ch'ei non ha l'uso di più modi e tempi de' nostri verbi. « È un inganno quel parlare che si fa delle nazioni, come di corpi sociali omogenei, alla maniera de' nostri corpi fisici. Esse non sono che confederazioni di popoli differenti, che sotto nome di ricchi, di poveri, di proprietari, di proletari, d' oziosi, di laboriosi, hanno idee e perciò dizionari differentissimi ».

L' alterazione d' una lingua avviene o per mescolanza di parole d' un' altra, o per proprio impoverimento, cioè per dimenticanza delle maniere precise ed eleganti, che già si usavano, e a cui altre se ne sostituiscono di minore bontà. L'alterazione per mescolanza (effetto per lo più delle straniere invasioni) è per sè chiarissima, e in Italia specialmente, ove siamo usi di riguardare come il buon secolo della lingua quello che precedette, se non propriamente le invasioni degli oltramontani o degli altri italici in quella città che è sede della lingua medesima, almeno le troppo intime relazioni della città stessa con loro, per cagione di

guerre o di alleanze. Così il nostro Raffaello Borghini loda alcune vecchie cronache « perch' elle ritengono e ci rappresentano la nostra fiorentina favella semplice e pura e candida come ella s'era così giovinetta in quegli antichi tempi, non ancor mescolata nè infetta di vocabolo alcuno o modo forestiero; per la qual cosa non altramenti che una vergine bella, intatta e nostra, convien pure che a noi sia cosa piacevolissima e lietissima a riguardare (1) ». Il commercio, che dovrebbe esso pure in proporzione cagionare una mescolanza nociva alla primitiva schiettezza d'un linguaggio, serve piuttosto ad accrescergli ricchezza e leggiadria. Firenze e la Toscana a' tempi di Dante e del Boccaccio comprovano la verità di ciò che Senofonte scrive d'Atene, che l'affluenza di molti popoli, ond'era visitata per ragione de' traffici, fu cagione che vi fiorisse non meno gentile che copiosa la greca favella (2). Osserva l'autore che l'alterazione fra due lingue che si mescolino è più o meno grande, secondo la loro affinità o dissomiglianza; e passa poi ogni segno, se la loro costruzione gramaticale è diversa, cioè a dire se l'esposizione delle idee si fa in esse con ordine differente. Allora e l'una e l'altra si decompongono, e degli elementi d'ambedue viene a formarsi una lingua nuova, che poi dirozzandosi e nobilitandosi per opera degli scrittori, appena serba con esse alcune conformità. Quanto all'alterazione d'una lingua per proprio impoverimento, ne basti citare l'esempio che il nostro autore ne reca dall'istoria de' romani. Raccolti nella loro origine da diversi stati d'Italia parlano essi un certo idioma, che direbbesi greco, ove non abbondasse di parole celtiche, fenicie, teutoniche, introdottevi dalle guerre e dal commercio. Quest'idioma non è a principio per tutti lo stesso, ma presto, per la convivenza, il diviene; e va poi accrescendosi di ge-

(1) Prefazione alle Istorie Pistolesi dell' edizione giuntina del 1578.

(2) Governo degli Ateniesi.

nerazione in generazione, a misura che si accrescono le idee di quelli che ne fanno uso. Dopo la rovina di Cartagine cominciano finalmente i romani ad occuparsi di piaceri, d'arti, di scienze; e il loro linguaggio si ripulisce, si raddolcisce co'loro costumi. La loro costituzione li divide, come ognun sa, in due popoli o fazioni rivali, i plebei e i patrizi; e come le forze di ambidue si equilibrano, ciascuno può in esse esprimere liberamente i propri sentimenti e i propri pensieri. Siffatta libertà dona alle parole energia e grandezza; il bisogno di persuadere fa più destra l'arte d'esprimere le idee; la lingua e l'eloquenza giungono alla loro massima perfezione. « Sopravviene intanto un cangiamento nello stato delle cose e nella forma del governo. I ricchi, già unitisi per opprimere, si dividono per regnare. Di mezzo á questi rivali sorge colui che sa dominarli; Roma trema dinanzi ad un comandante (1) cinto di soldati littori; il coraggio de'cittadini vien meno fra le proscrizioni; le delazioni perpetuano il terrore. Che diverrà intanto la lingua? L'uomo non ha più sentimenti generosi da manifestare, non ha più idee ardite e giuste da dichiarare. Già le sue espressioni divengono timide, incerte, tortuose, anzi false e mensognere; le sue frasi perdono ogni naturalezza, ogni perspicuità; il suo stile non ha più colori che per l'adulazione e il panegirico. Si crede il linguaggio impoverito, ma lo è invece il cuore e lo spirito. Ecco intanto i barbari; il loro idioma si mescola al latino; appena questo può più riconoscersi; la confusione è all'estremo, finchè col tempo viene a formarsi d'una bizzarra mistura un idioma novello ».

Della estinzione totale d'una lingua l'autore trova un singolare esempio nel racconto d'un viaggiatore, ch'ei crede Pallas. Due orde tatare, al riferire di questo, si faceano asprissima guerra, quando alfine l'una giunse

(1) *Imperator.*

a sorprendere l'altra, ed avendone uccisi tutti i maschi, serba in vita soltanto le donne co' teneri figli, affine di accrescere prontamente la sua popolazione. Sdegnarono le donne di apprenderne la lingua; e i figli loro, che già dicemmo, e quelli che nacquero poi, allevati nel materno idioma, altro mai non ne usarono, sicchè avvenne che in due generazioni la lingua de' vinti fè perire quella de' vincitori. Siffatto racconto me ne richiama alla memoria un altro di Erodoto, ove parla dell'origine dei sarmati (1), provenuti secondo lui da sciti liberi, che abitavano presso la Palude Meotide, e da quelle Amazoni (2) che vinte da' greci sulle rive del Termodonte, e poi da loro fuggite, si trassero dietro gli sciti, di cui dicevasi, ad abitar con esse di là dal Tanai. Veramente le nostre guerriere non giunsero ad estinguere il linguaggio de'mariti, ma di vivo, ch'esso era, ne fecero, se così posso esprimermi, un linguaggio morto (3), vale a dire immutabile, eccettochè lo empirono di modi loro propri, onde divenne scorrettissimo. E qui pure, come nel racconto di Pallas, si manifesta l'influenza che le donne più che gli uomini aver possono sulla loquela di un popolo, dacchè i fanciulli l'apprendono primieramente da loro, e gli uomini più socievoli la modificano quasi sempre a loro piacere. L'ingegnoso amico, di cui ho parlato più sopra, mi ha fatto spesse volte osservare come il linguaggio del popolo, in questa nostra capitale di Lombardia, vadasi dirozzando, cioè accostando un poco all'italiano comune, da che si va propagando l'istruzione delle fanciulle nelle classi meno agiate. Io tengo per fermo che ove questa si propagasse ancor più, e in tutte le province del *bel paese,* adoperandosi a quest'uopo, almeno

(1) Melpomene, o libro IV. delle Storie.

(2) Non del tutto favolose.

(3) Il Parini fa una distinzione, che mi pare giustissima, fra lingue morte e spente. Può vedersi nella seconda parte de' suoi principi generali di belle arti.

in principio, quante più si potessero istitutrici toscane; le fanciulle, ascoltando voci proprie e propria pronuncia, e per la loro naturale finezza d'organi ricevendole bene addentro, e innamorandosene, le introdurrebbero nelle famiglie di cui formano parte, e le trasmetterebbero poi con migliore successo a quelle che da loro avranno cominciamento. Così verrebbe col tempo a farsi una veramente la lingua di questa nostra italia, a cui l'avere tanti e sì discordanti dialetti, non fu lieve causa di separazione e di sciagura. M.

Dell'umana perfezione, del dottor GIUSEPPE GERMANI. Pavia, 1822. Vol. 1. in 8.°

Conforto fu sempre grandissimo alle angoscie dell'animo nostro il pensamento di quei filosofi, i quali da ciò, che è avvenuto argomentando quello, che sia da avvenire ebbero per solenne verità l'uomo essere di sua natura animale perfettibile. Ed invero fra gli affanni pur tanti di ché l'umana vita s'intesse di consolazione soavissima debbe esser cagione il considerare, che ogni giorno migliore si rende la sorte degli uomini, e che l'umana specie nella sua universalità cammina pur sempre verso il suo ognor crescente perfezionamento. Quando ancora a così credere non ne facesse forza la non fallace insegnatrice del vero, la esperienza; quando ancora un sognar d'infermo chiamar si volesse il ragionare di un Priestley, per tacer di altri, di un Chatelleux, di un Condorcet, non vorremmo ciò non pertanto, che la perfettibilità della umana specie, qual risibile stoltezza fosse schernita, troppa essendo la verace utilità pubblica, e privata, che dal tenerla per certa sembra a noi dover derivare tra gli uomini. Fosse anche una vana illusione questa umana perfettibilità, carezzata tuttavia noi la vorremmo per il bene

degli uomini, e vagheggiata e idoleggiata. Che se il corto nostro antivedere non ne concede di poter certamente affermare indefiniti essere i di lei progressi, non dubiteremo almeno di osservare, che una perfezione fin d' ora ne è dato di scorgere, cui gli uomini, quando che sia, dovranno alfin pervenire.

Da questo cotanto amore nostro per la umana felicità si faccia ragione quanta mai gioia ne corresse al cuor nostro quando il libro ci venne a mano, che ora annunziamo, e in cui a dimostrare s' intende, che l' uomo animale non è perfettibile, ma anzi perfetto. Passeggiero troppo fu però il gioir nostro, e tristezza ne prese grandissima in vedendo, che la perfezione di che si vuole in questo libro far dono alla umana specie non è tale, che debba essa andarne superba, non tale da racconsolarla, non tale, che al conseguimento trarre la possa della sua felicità qui in terra. Dolore anzi gravissimo oppressò l' animo nostro quando ne parve di accorgerci, che *l'umana perfezione del dottor Giuseppe Germani* sia la umana imperfezione degli uomini.

Il tempo ne mancherebbe, e la lena, e più molto la sofferenza se le cose tutte già omai dette, e ridette, che in questo libro si contengono noi volessimo qui esporre, e tanto più se esporre le volessimo ordinatamente. Malagevole opera, e da disanimare ogni uomo alla più increscevole fatica più indurato a noi sembra, che riuscirebbe il voler porre in accordo le tante, e tanto varie proposizioni, che in esso si rinvengono, sommerse quasi in uno stile ora immaginoso, ora enfatico, ora ridondante, ora ampolloso, e sempre alla materia non confacevole, e di modi ordito ricercatissimi, e strani, e di voci non proprie in argomento in cui proprietà anzi somma di voci è richiesta, e per cui non si vorrà da tutti fare scusa alle regole non di rado violate della grammatica.

Non vorremo certo trattenerci qui lungamente, onde

mostrare quanto meglio, che nella prima sezione non si è fatto di questo libro, dichiarar si potessero le relazioni per cui l'uomo è legato alla universalità delle cose create, e più strettamente agli altri esseri animati: ma ben vorremo avvertito sembrarne, che nella sezione seconda determinar si sarebbe dovuto il grado d'influenza al tutto diverso, che in diversi luoghi non solo, ma in diversi tempi, in diversa condizione dell'uomo le circostanze fisiche aver possono sull'intelligenza, ed attività, come sulle facoltà morali dell'uomo istesso. Gli esseri tutti senzienti reagiscono, o più, o meno sulla natura, ed operano a proprio vantaggio: ma l'uomo reagisce sopra di lei molto di più, e questo suo reagire diviene sempre più effettivo a proporzione, che egli conoscendo maggiormente la natura crea mezzi onde dirigerla in suo prò, e farla in qualche modo servire a sè medesimo. Nè crediamo, che così di leggieri, e per rarissimi esempi di straordinari avvenimenti debba venir conceduto, che l'uomo non sia fuori dello stato suo naturale quando nello stato si trovi d'insociabilità, in cui negar non possiamo, che esso sia *solo*, *isolato*; ma non accorderemo poi certo, che sia *libero, tranquillo, e in pace con tutta la natura*, siccome l'A. ne insegna nel capitolo I della III sezione. E col ragionamento, e a conferma del ragionamento con relazioni uniformi di molti viaggiatori noi potremmo provare con quali fatiche, e con quante pene provvedano stentatamente alla loro sussistenza, ed ai più urgenti loro bisogni non diremo uomini isolati, erranti, ed in uno stato perfettamente selvaggio, ma le tribù ancora dei selvaggi, le quali abbenchè siano primi abbozzi d'informi società, dir non si saprebbe tuttavia a quante calamità, a quale desolazione, a quali morti crudeli siano di continuo esposte. Ma noi anzichè per opera nostra vogliamo, che ciò sia fatto palese dallo stesso A. riportando una parte del cap. III della III sezione, che sarà anche saggio del suo

stile. *Il selvaggio essendo nudo, ed esposto agl' insulti dell' aria, ed alle ingiurie delle intemperie* (bella felicità invero!) *la sua pelle è dura, e ruvida. Egli va errando liberamente per le vaste solitudini* (egli si affatica per trovare nelle vaste solitudini poco, e malsano cibo) *le sue orecchie spesse volte sono colpite dagli urli degli animali feroci, ma questi rauchi suoni destano nel suo cuore il timore* (ecco la bella tranquillità) *e lo avvisano, che deve disporsi alla difesa* (e più spesso ad essere sbranato dalle fiere). *Dovendo perciò stare in guardia, e prevenire l' assalto dei nemici, non è sensibile ai dolci, e soavi canti degli augelletti, che pare esaltino le bellezze della natura, e salutino l' apparire dell' aurora. Così l' occhio suo che sempre deve essere intento ad esplorare i nemici* (e questa è anche bella tranquillità) *che lungi da lui sono nascosti non contempla le bellezze del creato. Il suo odorato giudice di ciò, che servir deve pel suo nutrimento essendo interamente occupato in questa funzione, è insensibile ai soavi profumi della leggiadra famiglia dei fiori, che tanto abbellisce la terra, e forma nelle nostre società la delizia di certe anime sensibili consacrate ai piaceri innocenti. Il grande spettacolo della natura è nulla per questo uomo! tutti i fenomeni, che colpiscono i suoi occhi non iscuotono l' addormentato suo spirito. La vastità dei cieli, l' immensa congerie delle stelle, il giro dei pianeti fanno rimanere estatico l' astronomo, che li contempla; l' infinita serie degli esseri, che la terra contiene trattiene immobile il naturalista; ma in quest' uomo non eccitano nessuna meraviglia. I suoi sensi essendo occupati dalla ricerca di quanto è necessario per provvedere agli urgenti bisogni della vita, non sanno dedicarsi per un solo istante alle bellezze dell' universo.* E tale essendo la condizione di vita dell'uomo selvaggio, potrà dirsi *essere* egli *in pace con tutta la natura?* E neppure, che *libero* sia l' uomo selvaggio noi

possiamo concedere: noi, che pensiamo anzi la società essere condizione indispensabile perchè l' uomo goder possa la libertà, la quale, a nostro giudizio, sarà tanto più estesa, quanto meglio la società sarà sistemata: nè vogliamo certo nella opinione convenire di quei molti (e dall' immortale Montesquieu, e dagl' illustri seguaci delle sue dottrine ci sia perdonato) che affermano l' uomo coll' entrare in società rinunziare alla naturale sua indipendenza. A mostrare ciò vero ragioni avremmo pronte non poche, ma più gradita cosa ne riesce dalle affermazioni trarle dell' A. Dopo averci egli (nel cap. III della III sezione) annunziato, che *la Natura, la quale volle, che l' uomo fosse il più eccellente suo lavoro, gli diede una facoltà per la quale ei venne tolto dalla oscura, ed abietta condizione dei bruti, dei quali egli è l'archetipo* (invero noi non comprendiamo come possa dirsi, che l' uomo sia la prima forma, il modello dei bruti) *e quindi fu il re degli esseri, il dominatore di ciò che lo circonda. Una tale facoltà fu appunto la libertà;* ne avverte poi in una nota apposta nello stesso capitolo, che *tutti gli esseri sensibili avendo per iscopo delle loro operazioni la loro propria conservazione vanno in traccia del piacere, e fuggono il dolore, e cercano di liberarsene in ogni modo possibile, ma siccome l' uomo per effetto della sua libertà potrebbe agire contro questo principio, ha per guida la ragione, la quale lo porta a far uso di questa libertà pel suo ben essere.* Lasciando di riflettere che l' uomo può bene ingannarsi (e pur troppo s' inganna) nel calcolare, e valutare i beni, e i mali, ma che non può *per effetto della sua libertà* seguire ciò, che tenga realmente per il suo peggio; noi osserviamo, che l' A. riconosce necessaria al retto uso della libertà la ragione. Ma fuori della società come potrà svilupparsi nell' uomo la ragione? E chi non sa che lo sviluppo della ragionevolezza nell' uomo far non si può, che nella socie

tà, e per mezzo della società? Chi non sa, che senza l' uso dei segni d' istituzione, senza l' uso del linguaggio non è possibile avere idee intellettuali? Lo stesso nostro A. ne insegna (nel cap. III della medesima III sezione) che *l'uomo sarebbe rimasto alla condizione dei bruti* (che poco avanti chiama oscura, ed abietta) *se la natura gli avesse dato la mano senza l' uso della parola; poichè senza la parola gli uomini non si sarebbono uniti in società* (noi crediamo anzi, che la invenzione del linguaggio sia susseguita ad una comunque si fosse informe società) *ed il loro genio non avrebbe spiegato que' altissimi voli, che spiegò* (non si sarebbono cioè perfezionati). *E voi, o popoli, che ne' passati secoli faceste luminosa comparsa sul teatro della terra, senza la parola voi non sareste saliti a tanto splendore, e grandezza, nè noi ora ammireressimo con tanto stupore i trofei della gloria vostra, nè venereremmo con tanta devozione le fredde vostre ceneri, le sacre vostre reliquie; ma voi tutti sareste rimasti in quello stato semplice, e ferino* (cioè sommamente imperfetto) *in cui dovean essere que' uomini, che pei primi abitarono questo pianeta, e nello stesso stato noi forse saremmo al presente. Senza la parola l'uomo non ha, che idee particolari, e puramante sensibili; il soggetto per lui confondesi coll'attributo: egli non conosce gli esseri se non che mediante alcune sensibili qualità, e tutti i confronti, che egli fà si circoscrivono a queste qualità. Ecco a quali operazioni è limitato lo spirito d' un uomo privo dell' uso della parola.* Ecco noi soggiungeremo, che l'uomo solitario non potendo avere sviluppata la sua ragione, non ha una guida per far uso della libertà, il che è lo stesso, che dire in sostanza, che non è libero. Nè si opponga, che quando di libertà si parla dell' uomo selvaggio, di libertà s' intende fisica, e si prende la indipendenza non come un dritto, o a dir meglio, come una condizione essenziale per l'esercizio di

qualunque dritto e dovere, ma come un fatto; perchè pronta avremmo la risposta affermando, che l'uomo fuori di società, e nella società non educato, essendo animale più debole delle grosse bestie, e meno difeso di qualunque altro animale, non può avere neppure questa libertà fisica, e che quindi nella selvaggia solitudine è schiavo di corpo, come lo è di mente: con che pare a noi si viene a comprendere ciò, che volle significare quell'ingegno sovrano di Aristotile quando nei suoi libri della politica affermò gli uomini barbari esser per natura servi.

E se non fosse, che il tempo ne stringe, e il desio ne sollecita di brevità noi avremmo certo di che discorrere sulla ipotesi, che l'A. per non ricorrere, come egli dice, *a dei fatti troppo lontani, che furono alterati dal genio poetico, e superstizioso di quei tempi* ha formata a mostrare *quali poterono essere le circostanze, che spinsero gli uomini a passare dallo stato di semplicità a quello della civil società.* Ma non possiamo ciò nonostante lasciare inosservato quello, che l' A. prima di esporre la sua ipotesi ha creduto dover *far notare,* che cioè *le cause che hanno messo gli uomini in istato di far tal passaggio* (dalla vita semplice alla civile) *dovettero essere ad essi estrinseche, ed estranee allo stato nel quale essi si trovavano, per cui tali cause non poterono essere, che la pura opera del caso, o di certi fenomeni della terra, poichè l' indole, e la natura dello stato puramente selvaggio è tale, che invece di mettere l'uomo nella circostanza di fare un tal passaggio, lo tiene da essa molto lontano.* Noi pensiamo anzi, che la sociabilità sia connaturale all' uomo, e che la società prima, quella almeno di famiglia, ha dovuto preesistere allo stato di ragionevolezza, ed essere un fenomeno prodotto, per mezzo probabilmente della fisica consensibilità, dalla natura medesima. I bisogni poi fisici di pura sensazione, ed i timori svegliati da cause *estrinseche agli uomini*, ma non certo

estranee allo stato selvaggio, derivate *dai fenomeni della terra* (e noi crediamo anche da quelli del Cielo) doverono essere i primi incentivi all' attenzione degli uomini in quella infanzia di società, per cui la ragione mosse al primo suo sviluppamento, onde della natura qui ancora, come sempre, fu figliuola l' arte, la quale col suo reagire poi efficacemente sul fisico, e morale dell' uomo il trasse a grado a grado (e non in un punto; che allora *sarebbe stato necessario*, come vuole l'A. *che il selvaggio potesse immaginarsi i vantaggi della società*) a sempre più avanzata civiltà, provando col fatto esser vero, che lo stato selvaggio non solo non era ostacolo agli uomini perchè in civil società si congregassero, ma ne era anzi il motivo impellente, troppi essendo, e troppo grandi i mali, che in esso gli circondavano, per provvidenza ammirabile di natura, la quale rese agli uomini insopportabile uno stato in cui il fine loro conseguir non potevano, in cui mentre moltiplici erano i sempre rinascenti urgentissimi bisogni, e i mezzi di soddisfarli manchevoli, incessante provavano il dolore, e i piaceri eran per essi radissimi. *Le sventure, e le miserie*, dice l'A., *non furono il solo retaggio delle colte società: esse penetrarono nelle oscure selve a funestare quei selvaggi, ed erranti popoli, o que' che in domestica società erano avvincolati. Pur troppo esse penetrarono in que' innocenti soggiorni, e furono quelle cause, che costrinsero que' abitanti a passare allo stato civile.* Il che è in manifesta contradizione con ciò, che l'A. aveva dichiarato, che cioè *lo stato selvaggio è tale che invece di mettere l'uomo nella circostanza di fare un tal passaggio lo tiene da essa molto lontano*: nè concorda certo con quello, che della tanta beatitudine dell'uomo selvaggio in più luoghi dice, e ridice.

Ma lasciata ogni altra, abbenchè analoga, considerazione, veniamo a discorrere l'argomento principale del-

l'opera, e si veda come l'assunto suo sia dall'A. provato, come cioè sia provato, che l'uomo non è animale perfettibile, come sia provato, che l'uomo è animale perfetto.

Noi non vorremo negato, che l'uomo non abbia la proprietà di *mettersi a livello delle circostanze in cui si trova*, come dice l'A., ma non mai sarà da noi conceduto, che questo *mettersi a livello delle circostanze* sia, come egli pretende, il fine dalla natura stabilito all'uomo, e che in questa sua proprietà consista appunto la sua perfezione. Debbe certo recar meraviglia come l'A. dopo aver ripetuto le tante volte nel suo libro, che *all'uomo la natura pose nelle mani lo scettro del comando, e del dominio su tutte quelle immense falangi di esseri, che il gran teatro del mondo compongono*; come dopo avere nell'usato enfatico modo affermato, che *l'uomo, essere portentoso, passeggia con orgoglio sulla terra, calpestando co' piedi la famiglia di que' minutissimi insetti, che formicolano per ogni dove, e apporta terrore, e spavento a tutti gli enti animati, e domina collo sguardo l'immensità dei cieli*, riduca poi questo essere cotanto privilegiato alla condizione di un *essere passivo*, nè sia altrimenti vero ciò che poco prima egli ci aveva insegnato, che la natura *pose l'uomo nel gran teatro del mondo non come semplice spettatore, ma come attore principale.* E in fatti come chiamare *attore principale nel gran teatro del mondo* un essere il cui sommo pregio, la cui assoluta perfezione consiste nel *mettersi a livello delle circostanze* nelle quali fortuna il balestri; un essere, che l'A. è costretto a chiamar *passivo*?

Se per *mettersi a livello delle circostanze* volle l'A. farne intendere, che l'uomo alle imperiose circostanze deve assoggettarsi, che una derivazione sia necessaria delle invariabili leggi della natura; cosa egli dice da non potere esser contrastata: che se poi con tale espressione

significar volle, che l' uomo deve adattarsi a quelle circostanze ancora, che la conseguenza sono di una non reale, ma, o per ignoranza o per malizia, artificiata necessità, allora un amorevole consiglio ci viene a dare di prudenza di cui, riguardando alla storia di tutti i tempi, dobbiamo esserli grati. Ma quando ne avvisa, che per esso il dire, *che l' uomo è destinato a mettersi a livello delle circostanze nelle quali si trova è lo stesso, che dire, che lo sviluppo della intelligenza, e della attività dell' uomo deve essere in ragione dei suoi bisogni*; allora al nostro tenue comprendimento pare indubitato, che si conceda l' uomo essere di sua natura perfettibile, e di questo creder nostro daremmo le prove, se l' A. medesimo nel capitolo ultimo della sua opera non facesse solenne dichiarazione alla opinione nostra al tutto contraria, con queste parole. *L' uomo secondo i nostri principi non è più quell' essere attivo, che fa nascere mille circostanze per poter sempre progredir nel corso della perfettibilità, ma è per lo contrario quell' essere passivo, che viene scosso dalle circostanze.* E ciò dopo che sul cominciare del cap. I° della V sezione si era dato vanto di avere *spogliato lo spirito dell' uomo della perfettibilità, di quella chimerica facoltà, che fu bensì dai filosofi immaginata per dar la spiegazione degli avvenimenti costituenti la storia dell' uman genere, ma che per lo contrario rese questa storia alquanto enigmatica, e pose in manifesta contradizione le inviolabili leggi della natura.*

L' uomo adunque non è più mercè gli sforzi d' ingegno dell' A. *quell' essere attivo, che fa nascere mille circostanze per poter sempre progredire nel corso della perfettibilità, ma è per lo contrario quell' essere passivo, che viene scosso dalle circostanze.* Ma quale effetto è prodotto nell' uomo da queste scosse? *Il mettersi a livello delle circostanze, lo sviluppo cioè della sua intelligenza,*

della sua attività. E per questo sviluppo d'intelligenza, d'attività che si effettua nell'uomo? La esecuzione (speriamo che dall A. non ci sarà negato) degli atti propri dell'uomo. Ma quale è l'oggetto di questi atti? Non può essere che il conseguimento del fine proprio dell'uomo. Ma quale è il fine proprio dell'uomo? La *sua perfezione.* E in che consiste la sua perfezione? Nel *mettersi a livello delle circostanze.* La facoltà adunque, che l'uomo ha da natura di *mettersi a livello delle circostanze* in che consiste la *sua perfezione* è la causa per cui si *mette a livello delle circostanze*, con che acquista la *sua perfezione.* Ecco, se falso vedere non fa in noi velo alla ragione, il resultamento a che il sistema dell'A. conduce.

La facoltà che l'uomo ha di sviluppare la sua intelligenza, la sua attività in ragione dei suoi bisogni, pare a noi, che non il fine, ma costituisca il mezzo di cui da natura fu privilegiato per appressarsi sempre più al suo fine, e conseguirlo. E ciò tanto più noi crediamo vero, inquanto che lo stesso A. ne insegna, che *la perfezione degli esseri è riposta nell' adempimento del sistema di vita architettato dalla natura*, e che questo *sistema di vita chiamasi quel complesso di tutte quelle operazioni, che un animale nel corso di sua vita deve eseguire, onde ottenere il fine a cui tende, cioè la conservazione, e la propagazione.* Il fine adunque dell'uomo, essere animato, è la sua conservazione (che comprende anche la riproduzione) e la sua conservazione (speriamo, che non ci verrà negato) felice. Perfetto adunque sarà tanto più da dirsi l'uomo quanti più mezzi possiederà efficaci ad ottenere più completamente insieme, e più sollecitamente la felice sua conservazione.

Ma la quantità e qualità dei mezzi atti per l'uomo a conseguire il suo fine non può essere eguale in tutti gli stati nei quali possa egli trovarsi, non potrà quindi conseguire in tutti gli stati con egual facilità, con egual pie-

nezza la sua felice conservazione, non sarà cioè in tutti gli stati da dirsi egualmente perfetto, e non si potrà perciò affermare, come coraggiosamente dall' A. si afferma, che *l' uomo in tutti gli stati* (in quello di solitudine, di famiglia, e civile) *è felice, perchè in tutti è perfetto; qualora questi stati siano conformi alle circostanze, e l' uomo possa mettersi a livello delle medesime.* Questo modo di esprimersi per il poco nostro intendimento non abbastanza chiaro, importerebbe, a parer nostro, che perfetto fosse da dirsi l' uomo non quando fosse in stato da godere felice conservazione, ma quando anche fosse in stato da avere una esistenza qualunque.

Se *la perfezione degli esseri è riposta nell' adempimento di vita architettato dalla natura*, e il sistema da lei architettato per ciascuna specie d' animali non può esser che quello in cui l' animale ottenga perfettamente il fine cui tende, egli è evidente, che il sistema di vita architettato dalla natura per l' uomo debbe esser quello in cui appunto l' uomo ottenga perfettamente il suo fine. Per gli animali irragionevoli tutti la natura ha fatto essa stessa quanto era a tal uopo ad essi necessario. *Fu la natura*, dice il nostro A., *che stabilì, che le api dovessero vivere in società, dovessero costruire le loro celle, e deporci i favi; fu essa, che stabilì, che la tignuola campestre dovesse formarsi un abito; che il castoro dovesse costruire la sua casa, e per conseguenza fu essa, che disegnò l' architettura di queste celle, di questo abito, di questa casa.* Ecco perchè perfetti si sono chiamati gli animali bruti: perchè sviluppato appena il fisico loro organismo sono per naturale istinto condotti di necessità, e in modo infallibile ad *adempire al sistema di vita architettato per ciascuna specie di essi dalla natura.* Perfetti si sono detti i bruti non *perchè fanno sempre la stessa cosa*, ma perchè la natura essa medesima compose le facoltà, i mezzi, e l' ordine estrinseco delle cose in

modo, che le associazioni macchinali delle idee possano bastare a condurli al loro fine in una maniera uniforme, efficace, costante.

Ma ove l'uomo si consideri, direbbesi, che natura, la quale generosa fu cotanto ai bruti, tutto ebbe poi ad esso negato, se dir si potesse aver negata cosa alcuna ad un essere, che fu da lei privilegiato della facoltà di creare, per quanto la condizione il comporta di un essere creato. Sì; l'uomo è creatore. Collocato esso da prima nella gran selva della terra, non ha armi naturali con che difendersi dalla insaziabile ingordigia di feroci animali; ma ben tosto frecce egli crea e lance, e armi altre opportune sempre più, sempre più all'uopo efficaci. Esposto alla rigidezza delle stagioni, trae dalla selce il fuoco, che stromento è poi fatto principale in tante arti da esso create: e a cuoprire la nudità del suo corpo vestimenta si crea diverse di materia non meno che di forma. Le naturali caverne ricovero essendo per esso disagioso troppo, ed insalubre, una capanna egli si crea, un tugurio, e perchè a ciò eseguire stromenti non ha naturali, crea questi al bisogno, e gli varia, e gli rende ogni giorno ai vari usi più atti. E già le naturali spontanee produzioni della terra non essendo più al viver suo bastevoli, uccide con armi da se create, per farne suo pasto, gli animali più fieri; e ravvisata in altri mansueta indole e pieghevole, gli accoglie insieme, ha cura della loro sussistenza, ne dirige a suo prò l'istinto, e si crea così con che provvedere ai suoi ognor crescenti bisogni. Creatore poi dell'agricoltura, delle meccaniche arti, del commercio, della navigazione, delle arti pur liberali, delle scienze, di natura quasi non più umana lo credi, e fatto ti sembra un nume. L'uomo è creatore, e in ciò l'altezza del suo grado, la verace dignità sua è riposta: ma è creatore nel modo, che a creatura è dato di esserlo. Quando dal nulla il traeva l'Eterno, quando a somiglianza sua il formava, a quelle leggi il faceva soggetto di che

coll'onnipossente sua mano le create cose tutte improntava. Ad esser creatore dono gli era fatto della ragione, ma la ragione a tant'uopo doveva in esso svilupparsi, e a grado a grado svilupparsi, e or più or meno, quando più quando meno sollecitamente, ove con più ove con meno di difficoltà. L'uomo non era adunque formato *perfetto*, ma (ciò che ne fa maggiormente venerare la onnipotenza del suo Creatore) era formato capace di farsi di per se stesso perfetto, era cioè formato *perfettibile*. È legge inalterabile di natura, che muove da prima l'uomo verso quel perfezionamento, che egli poi a grado a grado, adoperando la libertà diretta dalla ragione, va e in più modi, e per diversi mezzi, e col tempo creandosi. Abbenchè questa legge del perfezionamento non tanto palesemente si presenti ai sensi, quanto quella della conservazione, non è però meno di quella evidente, ed energica. Se ciò non fosse tutto il genere umano o sarebbe ancora nei boschi a mangiar ghiande, o in ogni luogo avrebbe quasi le medesime usanze, le medesime produzioni artificiali, le medesime arti, e non mai avrebbe oltrepassato un determinato grado.

E che gli uomini si vadano perfezionando, e che il perfezionamento loro sia opera delle istituzioni da essi medesimi create si deduce ben anche da ciò che l'A medesimo dice. In più luoghi del suo libro ricorda il *tempo della maggior cultura*, *e del maggior splendore delle nazioni*; e afferma che gli uomini *senza l'uso della parola* (e il linguaggio se lo sono formato gli uomini) *non sarebbono saliti a tanto splendore*, *a tanta grandezza da farne ora ammirare con tanto stupore i trofei della loro gloria*. E insegna, che *non è la natura, che fa l'uomo un essere depravato*, *sono le circostanze e certe cattive istituzioni* (opera degli uomini) *che lo ponno rendere tale*: *l'uomo per se non è cattivo*, *nè buono*; (noi crediamo che sarebbe facil cosa il dimostrare, che l'uomo

naturalmente è buono) *egli ha soltanto la capacità di prendere delle disposizioni buone, o cattive a norma dell'indole, e natura della macchina sociale* (che sistemata in un modo, o nell'altro è creazione degli uomini) *e delle circostanze in cui egli si trova.* E soggiunge: *E' infatti si esamini la storia del mondo morale, e si troverà che gli uomini di una stessa nazione furono ora cattivi, ora virtuosi, e che queste diverse qualità morali furono l' effetto della forma di governo* (istituito dagli uomini) *e di tutte le circostanze morali, e politiche* (causate esse pure dagli uomini) *in cui quella nazione trovossi nei diversi periodi di sua vita.* Ma chi il crederebbe? Di queste sue osservazioni dalle quali pare a noi, che la perfettibilità dell' uomo sia fatta palese si vale appunto l'A. a dimostrare, che l'uomo non è perfettibile. Egli in fatti avverte, che *se fosse stata la forza della perfettibilità, che avesse spinto gli antichi Egiziani* (e la cosa stessa dice di *altre nazioni, che un dì furono così illustri, e che ora sono avvolte nelle tenebre dell' ignoranza*) *a coltivare con sì felice successo le arti e le scienze per cui ottennero un posto distinto nel tempio della virtù, non vi ha dubbio, che gli Egiziani attuali anzi che starsi così neghittosi, ed inoperosi si studierebbero con ogni sforzo possibile di emulare la grandezza degli avi, perchè ancor essi sarebbono mossi dalla forza stessa che mosse quei loro illustri antenati.*

O noi siamo al tutto fuori di senno, o questa osservazione dell'A. è la più convincente prova, che l'uomo è perfettibile. Noi non pensiamo, che l'A. voglia credere, che gli egiziani, nati appena, si fossero in quello stato di perfezionamento in cui esso gli ammira; quando anzi altrove dice, che l' Egitto fu *la culla delle Arti e delle scienze*, e sul cominciar del cap. IX della IV sezione dichiara, che *tutte quelle illustri, e potenti nazioni, che furono lo splendore ed il decoro dei trascorsi secoli, in*

origine erano popoli alquanto (perchè non dire anzi moltissimo?) *rozzi e selvaggi, che per gradi successivi* (perchè per gradi successivi si sviluppa la umana perfettibilità) *uscendo dallo stato di barbarie salirono alla loro massima grandezza e possanza.*

Barbari furono adunque un tempo gli egiziani, e quindi passarono ad un cominciamento di civiltà, che progredendo si fece poi grandissima. Ma e gli egiziani, e tante altre nazioni avrebbono mai potuto correre quello stadio, se l'uomo per sua natura non avesse la capacità di rivolgere (e in ciò, come lo ha insegnato un dottissimo italiano, consiste la umana perfettibilità) le sue facoltà ad acquistare nuove cognizioni, nuovi mezzi d'incivilimento e di virtù, nuovi modi di ben essere, onde si accresca la sfera estrinseca dei suoi poteri, e il suo impero sopra la natura, che è quanto dire onde si ottenga la perfezione di che la specie umana è capace? L'essere gli egiziani, ed altre antiche illustri nazioni decadute dall'altezza di quel perfezionamento cui erano salite, potrà dar prova, che l'umano perfezionamento può per opera della fortuna, e più spesso della ignoranza, o malvagità degli uomini essere minorato, e quasichè distrutto, se mezzi non siansi ancora ritrovati onde opporsi validamente a tanto scempio; come non vi ha dubbio che fino a certo grado possa il perfezionamento esser ritardato, massime quando mezzi non siansi ancora creati onde anzi efficacemente affrettarlo. Ma non sarà per questo, che venga dimostrato gli uomini non essere di perfezionamento capaci, essendo anzi evidente, che gli uomini non han potuto divenire imperfetti, che solo perchè aveano avanti potuto farsi fino a certo grado perfetti.

Nè ci persuade in contrario l'asserirsi dall'A., che *l'inerzia è una disposizione naturale dell'uomo, e che perciò è falso, che la perfettibilità sia una forza attiva del suo spirito, essendo inconciliabili due principi così*

opposti tra loro. Se la *inerzia* fosse una *disposizione naturale* dell' uomo egli non se ne sarebbe potuto liberare giammai, nè dallo stato d' inerzia sarebbe mai potuto passare a quello di attività in cui si rimane, non potendo mai accadere, che le cose si pongano in uno stato alla natura loro contrario e vi durino. Se l' anima umana non fosse naturalmente dotata di attività, giammai sarebbe potuto avvenire che gli uomini la dispiegassero sì grandemente come hanno fatto, e in modo anzi maraviglioso, non si potendo sviluppare coll' arte una facoltà di cui il germe non esista prima in natura. E intanto alcuni popoli sonosi ritrovati (a riguardo di taluni oggetti non già di tutti) nell' inerzia non perchè l' anima loro non fosse dotata di attività, ma perchè l' attività dell' anima umana essendo di sua natura indeterminata, essendo una tendenza ad agire, piuttosto che un' azione, un complesso di azioni dovè mancare a quei popoli stessi fino al tempo in cui gli osservarono i viaggiatori citati dall' A. (a riguardo di certi oggetti) una causa atta a determinarla, una causa svegliatrice dell' attenzione per cui lo sviluppo primo se ne effettuasse, e quindi appresso più ampiamente di per se si dispiegasse. Con che sembra a noi venir dimostrato, esser falso, che l' uomo, come afferma l' A. non agisca per l' attiva sua perfettibilità; venir dimostrato ancora, che se le circostanze fisiche sono impulso al muoversi primo dell'attiva perfettibilità dell' uomo, non sono poi esse, che sempre lo fanno successivamente agire. E qui ci pare doversi fare avvertenza alle parole seguenti colle quali l'A. ne avvisa, che se gli uomini *si trovassero in certe quali circostanze, che per mettersi a livello di esse facesse d' uopo d' una industria superiore a quella, che le forze fisiche del clima potrebbero permettere, in questo caso la natura ha disposto, che le circostanze abbiano una influenza tale sull'uomo, che possano in parte superare l' ostacolo*

del clima, che si oppone allo sviluppo della intelligenza, e che questa capacità fu data affinchè l' uomo potesse sostenersi il re degli esseri. Queste *certe quali circostanze* (domandiamo noi) che fanno nascere nell' uomo una industria superiore a quella, che le fisiche circostanze del clima potrebbero permettere sono esse *fisiche, o morali?* Se sono fisiche potranno bene svegliare, eccitare l' attiva perfettibilità dell' uomo, ma sarà solo per esse di già sviluppata, che gli ostacoli del clima saranno superati. Se sono poi morali, se cioè sono il resultamento del potere artificiale dell' uomo, in tale ipotesi converrà concedere, che l' attiva perfettibilità dell' uomo, non solo fa agire l' uomo ma lo fa agire anzi con tanta efficacia da vincere la forza delle forze fisiche; e ciò non per *potersi sostenere il re degli esseri*, ma per poter conseguire in un modo alla natura sua confacevole il proprio suo fine.

Ma a che affaticarci cotanto a provare contro l'A., che l' uomo è animale perfettibile, quando l' A. stesso, che chiama la umana perfettibilità una *chimera*; in tanti luoghi della sua opera poi sembra a noi che perfettibile lo dimostri in modo ancor più convincente, che per noi medesimi, che pure difendiamo dell' uomo la perfettibilità, fare non si potrebbe? Quantunque egli abbia altrove insegnato, che gli uomini sono perfetti in tutti gli stati, tuttavia nel cap. IV dell'ultima sezione concede, che *in qualunque stato vi possano essere degli uomini imperfetti.* Questi secondo la dottrina sua possono essere *imperfetti in causa, imperfetti in effetto. Una siffatta distinzione mi porta* (egli dice) *a chiamare imperfetti un immenso numero d' uomini a cui la natura, o la fortuna furono troppo crudeli. Costoro, o sono privi di qualche senso alquanto* (alquanto!!!) *essenziale all' economia della vita, o sono talmente privi di salute, che languiscono e tormentano* (tormentano se, o gli altri?) *per cui non potrebbero sopportare i loro mali, e trascinare per qualche tempo*

la loro vita, se la pietà dei loro fratelli non li porgesse soccorso. Pur beato! la civile società è utile almeno ai gobbi, alli sciancati, ai ciechi, ai tisici, agli idropici. Forse anche ai pazzi. Ma si veda la espressiva dipintura, che di questi *imperfetti in causa* ha fatta l'A. nel brano, che noi ad esilarare l'animo dei lettori vogliamo qui trascritto, astenendoci dal farci sopra alcuna considerazione, per non sembrarci dicevole in argomento cotanto serio il soffermarci a far le risate.

Questi sciagurati nel loro deplorabile stato di rado ponno gustare il nettare del piacere, e sempre sarebbero immersi nella tristezza, e nel dolore, se talvolta non fossero ingannati da dolci illusioni; e se un raggio di speranza di uscire da sì infelice stato non confortasse il loro cuore, facendo spontare sulle pallide loro labbra il dolce sorriso. Ma siffatti piaceri sono per essi come quei lampi, che rompendo di tratto in tratto il bujo delle tenebre ne rendono più spaventevole l'oscurità. Oh perchè mai il cielo volle assoggettare l'uomo a sì fatale infortunio? perchè non li risparmiò le infermità? perchè lo condannò a dover spesse volte bagnar del suo pianto quella terra, che fiorisce sotto i suoi piedi? Creato egli sovrano degli esseri doveva starsi tranquillo nel tempio del piacere, e della voluttà. Ma tu, o uomo, saresti troppo orgoglioso, se non fossi soggetto alle infermità, ed ai mali della vita. Tu forse sdegneresti di erigere tempi ed altari alla Divinità, e di offrirgli il voto del tuo cuore: e la più bella delle virtù, la pietà, la figlia del cielo non albergherebbe nel tuo petto. Non insuperbirti adunque, e non credere, che tutto questo mondo per te solo sia creato. Tu appartieni all'immensa famiglia degli esseri viventi, dei quali l'aria, la terra, e l'onde furono popolate; e la natura versa su te, come su gli altri esseri tutti i mali: ella ti sottopose all'orrenda falce della morte, e ti assoggettò ad esser vittima delle tremende crisi della terra. Tu offristi la tua vita, e il tuo sangue in olocausto allo sdegno del cielo: tu mandi i tuoi lamenti al trono della Divinità; tu dunque puoi essere imperfetto al pari degli altri viventi.

E immediatamente passando a parlare degli *imperfetti in effetto*, soggiunge:

Ma nella società non solo sonovi degli uomini imperfetti in causa, ma eziandio in effetto, e il numero di questi è maggiore di quello dei primi. Egli è pur tristo il quadro, che la società presenta agli

occhi del filosofo: le sciagure, le afflizioni, le scelleraggini, gli atroci delitti, e le miserie formano cotesto funesto quadro, il quale annuncia, che nella società vi sono dei sventurati, degl'infelici, degli esseri imperfetti in effetto. Oh dolente scena! Da un lato sentesi una mesta voce di una infelice madre, che priva del caro consorte è circondata da numerosa prole, che le domanda del pane; un innocente bambino in vano le cerca dall'esausto seno il necessario alimento, e le strazia le viscere coi suoi vagiti. Da un altro si presentano molti sventurati, che essendo privi di lavoro mancano dei necessari mezzi di sussistenza: essi chiamano barbari i loro stessi fratelli, e assordano de' loro lamenti il Dio della provvidenza. Altri sciagurati trovansi condannati dal levare al cader del sole ai più faticosi lavori: essi bagnano dei loro sudori quell' ingrata terra, che li sostiene, e spossati e languidi invocano l' oscura notte, quella, che pone limiti alle crudeltà dei loro signori, concedendo breve tregua alle loro fatiche: essi sono costretti ad aborrire quell' astro scintillante, che sorgendo a rallegrare la terra li chiama al duro lavoro. Ma uno spettacolo ancor più funesto presentano coloro, che allettati dalla dolce attrattiva del delitto, caddero giuste vittime dell' inesorabile giustizia: costoro rinchiusi in un tenebroso carcere, in un orrido sotterraneo tra duri ceppi, carichi di pesanti catene, sono dannati a passare la loro vita fra i tormenti, e le angoscie, sparuti, macilenti, affamati, di orrende bestemmie fanno risuonare quell' infausto recinto. Grande è il numero de' sventurati, di coloro il di cui cuore è in tempesta, e lacerato da qualche fiera passione, che lo domina. Sono questi infelici, che spargono la desolazione per tutta la società, essi sono la fonte di tanti mali, essi moltiplicano le sciagure su questa terra. E in fatti non sono essi, che il più delle volte trattano i micidiali ferri, e le avvelenate tazze, e per le oblique vie del tradimento giungono ai più atroci delitti? Tutti costoro sono imperfetti in effetto.

Non volendo più, per essere la sazievolezza omai soverchia, far riflessioni sulla denominazione degl'imperfetti in causa, e imperfetti in effetto, ci contenteremo di domandare all' A. se vero sia, o non vero, che i progressi della medicina, massime preservativa, e della chirurgia, non meno che delle altre scienze, che alla medicina, e alla chirurgia soccorrono, mentre son prova della per-

fettibilità dell' uomo, che si profonda ognor più nella cognizione delle leggi fisiche della natura, non siano poi un mezzo efficacissimo a minorare (come l'esperienza dimostra) quegli uomini, che ad esso piace chiamare *imperfetti in causa?* E non è egli stesso l'A. che ci ammonisce, che gl' *imperfetti in effetto* possono venir minorati correggendo la macchina sociale per opera d'illuminati legislatori, e moralisti? Si legga la nota sottoposta al precitato capitolo, ove al solito non una sola contradizione ravvisasi. Eccola. *Egli è ben vero, che generalmente il numero degli uomini imperfetti è maggiore nello stato di cultura, che nello stato di semplicità (dico generalmente poichè i selvaggi talvolta sono a peggior condizione di noi) ma di ciò non è da imputarsi la natura essendo un difetto della macchina sociale, che potrà esser tolto mercè l' opera d' illuminati legislatori, e moralisti.* Gli uomini adunque possono dalle leggi, e dalla morale istruzione esser resi meno imperfetti; sono dunque perfettibili. Nò: risponde con tuono autorevole l'A. gli uomini non sono perfettibili, ma sibbene sono perfettibili le umane società, e queste sono perfettibili, perchè si può render minore il numero degli uomini imperfetti di che si compongono. Trascriviamo perchè ciò ne possa esser creduto la nota dell'A. apposta al capitolo ultimo del suo libro; essa è del seguente tenore. *Non deesi credere, che essendosi in quest'opera mostrato, che lo spirito dell'uomo non è dotato della forza di perfettibilità, si sia inteso per conseguenza* (infatti è palese che le vere e giuste conseguenze non sono troppo amate dall' A.) *di niegare, che le società civili sieno suscettibili di perfezionamento. Nella stessa maniera che una macchina qualunque si perfeziona a misura, che le si diminuisce il numero degli organi imperfetti, le società civili, che sono anch' esse macchine morali si perfezionano a misura, che le si rende minore il numero degli uomini imperfetti, i quali ne sono i loro*

organi. Ma se l' uso non abbiam del tutto perduto d'ogni ragionevolezza, sembra a noi, che il numero degli uomini imperfetti nelle civili società non possa minorarsi, che o uccidendoli, o rendendoli meno imperfetti. Che si debbano uccidere noi confidiamo, che l' A. non voglia permetterlo; converrà adunque renderli meno imperfetti, e ciò, come egli ci ha insegnato, con le leggi, e la morale istruzione, il che, se non andiamo errati, conferma che gli uomini sono perfettibili.

La *perfezione* adunque *dell' uomo* (per metter fine una volta a questa lunga diceria) o consiste, secondo l'A., nell' essere l'uomo un *ente passivo, scosso solo dalle circostanze;* e a noi pare, che questa perfezione per cui si parifica l' uomo ai bruti, sarebbe anzi dell'uomo la imperfezione. O consiste, egualmente secondo l' A. *nello sviluppo della intelligenza, ed attività dell'uomo in ragione dei suoi bisogni*, e sembra evidente, che questa perfezione niente altro sia che la perfettibilità. L' uomo quindi secondo l' A· o è *perfetto* perchè è *bestia*, o è *perfetto* perchè è *perfettibile*.

Ecco a che ne sospinge il volerci far ciechi alla luce splendentissima della ragione insieme, e della esperienza. Ah! rammentiamoci, che il tempo è l'incessante innovatore delle cose, come con profondità di sapienza lo chiamò già Bacone da Verulamio: rammentiamoci, che per la specie umana il tempo è il padre della verità, e quindi della giustizia, e della verace utilità: rammentiamoci, che un' arte si hanno gli uomini creata per cui si eterna insieme e si diffonde la cognizione del vero, del giusto, del veramente utile; e non si potrà non avere per indubitato, che la perfettibilità è la qualità specifica dell' uomo, e che perciò la specie umana nella sua universalità deve per legge inalterabile di natura progredir sempre verso il suo miglioramento.

A.

Riflessioni sullo stato sanitario delle Maremme senesi (*).

Vi sono delle leggi che stabiliscono dei premi ad ognuno che salvi un cittadino da morte; e questo è coerente all'umanità, alla ragione. La vita d'un uomo non fu, nè mai sarà apprezzata tanto che basti. L'urgenza dei casi desta la vigilanza dei magistrati, e gl'impegna a dei provvedimenti. Ove però questa non li colpisca essi tacciono: e lasciano con freddezza un'intera popolazione a' micidiali effetti d'un'aria viziata, d'un depravato costume. Ma il sacro ministero di quelli che custodiscono la vita de' loro simili, non lascia che serbino indifferenza nelle calamità; e molti di essi, comunque accolta possa essere, sollevano la loro voce.

L'uomo abitatore d'un clima eccessivamente caldo, o freddo eccessivamente, ci offre la somiglianza delle piante esotiche che vivon fra noi, più per gli aiuti dell'arte, che per l'influsso del nostro cielo a loro non confacente. Ogni veduta di umana filantropia sarebbe vana a loro riguardo, come impossibile è di cangiare il naturale ordine delle cose immutabilmente stabilito per la loro intera durata. Gli abitanti del Senegal e della Guinea con-

(*) Noi abbiamo avuto più volte l'occasione di manifestare il nostro desiderio, che abitanti delle nostre provincie, studiosi delle scienze naturali, statistiche ed economiche, ci comunicassero i resultamenti delle loro indagini ed osservazioni. Il signor D. *Palmi di Rassina* corrisponde il primo al nostro invito; e nell'atto d'inserire questo suo saggio, lo ringraziamo del buon esempio per lui dato ai suoi concittadini. L'argomento dello stato sanitario delle Maremme è troppo importante, per non interessare tutti i leggitori dell'Antologia, ai quali annunciamo con piacere che in uno dei prossimi quaderni eglino troveranno un altro articolo di un nostro collaboratore, che servirà di seguito al presente.

Nota del direttore dell'Antologia.

teranno sempre brevi anni d'una vita impotente e snervata da insopportabili ardori, al pari che un lappone dovrà consumare tutti i suoi dì raggrinzato nell' orror d'una grotta, ove s'invola alla meglio alle nemiche impressioni d'un'aria sempre ghiacciata. Ma l'atmosfera è suscettibile d'alterazione non solo per cause inevitabili dal potere dell' uomo, ma per altre pur anco che la precauzione e le cure d'una vigile polizia giungerebbero a superare: e gl'indigeni d'un paese, che fu una volta seminato di ricche e popolate città, sopra cui ride un cielo placido e temperato, il di cui terreno è fertile senza cultura, non sembran nati per gemere sotto il flagello d'una coorte d'endemiche malattie, che baldanzosa infuria tra loro, e per trascinare una vita breve ed inferma. La natura reclama gli sforzi uniti dei filosofi, del governo, e dei maremmani medesimi; e spera dai primi la saggia direzion dei consigli, dal secondo la protezione di cui abbisogna, e dagli altri una scrupolosa reazione alle benefiche mire dei primi.

Il territorio delle Maremme senesi, che offriva una volta l'idea d'un deserto impraticabile, per le savie paterne cure di Leopoldo d'Austria cominciava a cangiar d'aspetto, e ad invogliar di sè lo straniero, che ne temeva in prima anche il nome. Ma quest'accorto regnante fu troppo presto involato al bene della Toscana, e la provincia senese non mai cesserà di deplorarne la perdita, di benedirne la ricordanza. Egli avea bene inteso che quello spopolato terreno ove tiranneggiava allora il languore e la morte, poteva ritornare a nudrire una numerosa e robusta popolazione, e ad esibire al Governo toscano un notabile aumento d'entrate e di sudditi. E se non poteva in lui nutrirsi speranza di coglier frutto d'un'opera dispendiosa e lunga del pari, ei si appagava di segnar così ai suoi successori un onorevole cammino. Le variazioni e le politiche turbolenze dei tempi successivi s'oppo-

sero al proseguimento di tal impresa; e solo se ne ridestò la speranza in quegli abitanti, ora che siede pacifico sopra il trono d'Etruria il figlio di quel Grande che primo la fece nascere.

L'aria libera quanto alle sue parti costituenti è in tutti i luoghi presso a poco la stessa. Il prof. Volta ha esaminata col suo eudiometro l'aria malsana delle paludi, che dava origine alle febbri più micidiali, e vi ha sempre trovata la conveniente dose d'aria vitale. Nelle sue fisiche qualità sensibili però ella è suscettibile di grandi variazioni, e per queste può farsi più o meno nociva all' economia della vita, come pure per i diversi principi, o corpi stranieri di cui può esser veicolo. Malamente si penserebbe che l'aria delle Maremme senesi sia per sè stessa malsana, e la di lei temperatura alquanto sollevata al di sopra di tutti gli altri paesi della Toscana anzi che nuocere all'andamento salubre delle funzioni vitali, non può che giovare (1). I crudeli rigori del verno durante i quali par che la natura sia morta non si temon laggiù come altrove, e quando infieriscon gli ardori del solleone, aleggia a mitigarli un fresco vento continuo. Dalle fermentazioni però di materie vegetabili ed animali, dalle acque stagnanti s'inalzano di continovo emanazioni in gran copia, di cui l'aria impregnatasi diventa causa di malattie. Durante la stagione d'inverno dimora ai pascoli delle Maremme un'immensa quantità di bestiame d'ogni sorta, e sempre nell'aperta campagna. Al suo partirsi nel maggio rimane nella superficie di quel terreno in cui si trattenne sì lungamente gran quantità di materie animali e di corpi morti, che putrefacendosi concorrono grandemente a viziar l'atmosfera. Sappiamo, che nei paesi dell'Irlanda ove dall'agosto al gennaio si uccideva gran numero di

(1) Tralascio di parlare delle Maremme pisane, poichè quel paese è a me sconosciuto.

pecore e bovi all'oggetto di fornir di carni la flotta britannica, si sviluppavano successivamente intermittenti, perniciose, e contagi a causa delle sostanze animali che in tanta quantità si lasciavano ad una libera putrefazione. Dalle acque stagnanti poi che abbondano in quelle pianure, oltre i gas irrespirabili, s'inalza nel giorno gran copia di vapori acquosi, che al fresco della notte condensati ricadono, e si fan causa di malattia quasi inevitabile in ognuno che si trovi costretto a viaggiare nell' ore notturne, o a dormire a scoperto. Dalle miniere del zolfo, dalle acque sulfuree di cui s'incontrano con frequenza le sorgenti, e che in molti luoghi si dirigono e stagnano rilasciate a sè stesse, s'inalzano i vapori epatici, da cui viaggiando mi son trovato talvolta notabilmente offeso io medesimo.

Dalle variazioni del peso, dalla quiete, e dalla agitazione maggiore o minore di quell'aria, come che non credo poterne avvenire dei cangiamenti importanti molto nella salute di coloro che se ne nutrono, di queste non parlo.

Se l'atmosfera della provincia inferiore senese per le sopradette cose è malsana, non parmi che possa esserlo per modo, che affetto sino a tal segno dovesse restarne il di lei stato salubre. Io ho riscontrati anche laggiù degli esempi di non ordinaria longevità in persone che si erano probabilmente sapute difendere dall'influsso di certe cause, che micidiali io stimo assai più dei vizi dell'atmosfera. Questi però son ben rari, e mentre nelle campagne d'ogni sano paese si calcola la mortalità annuale ad un individuo ogni trent'uno (1), io ho potuto laggiù riscontrare, che in anni regolari nelle stagioni, abbondanti nei raccolti, scevri d'epidemie e di contagi, si è estesa fino al dieci per cento. Così avviene che progredisce in aumen-

(1) Questo calcolo è del sig. Girtanner.

to meno assai di quel che dovrebbe una popolazione presso cui il celibato è in poco credito, e somma è, e molto affrettata la fecondità nelle donne.

In ciò che entra nel corpo dell'uomo, in ciò che l'uomo agisce, e in ciò che è astretto a soffrire dai corpi che lo circondano, si trovano dappertutto le cause della di lui distruzione. E come ognuno aspettar dovrebbe dall'età consumatrice il colpo di morte, sè ognuno sapesse e potesse porsi al sicuro di tutte le micidiali potenze, così ad immaturo fine ognuno anderebbe, se cecamente a lor si esponesse. All'innato amor della vita ha dettato l'esperienza un codice di precetti salubri. V'ha un'igiene popolare, che tutti conoscono. Tutti sanno, che l'abuso dei liquori è nocivo; che nuoce, infiacchisce il troppo riposo; che nuoce l'esporsi al caldo improvviso escendo da un'ambiente gelato; e molti altri sanno di questi canoni altrettanto utili quanto veri, ma non tutti li osservano con esattezza, e meno che tutti gli altri i maremmani, che più lo dovrebbero. E quanto a ciò che introducono nel loro corpo, un principalissimo inconveniente ho potuto osservare nel pane di cui si cibano quasi tutti i maremmani e gli operanti stranieri, eccettuate ben poche delle più agiate persone. Per la quantità in cui si raccolgono, per la maniera con cui si separano dalle spighe, si ripongono i grani oltre modo ripieni d'estranei semi e di terra. Si triturano in farina senza averli ripuliti gran fatto, e se ne forma un pane qual può immaginarsi, orrido alla vista, sgradevole al palato, contrario al ben'essere di chi se ne ciba. Fra i semi stranieri, che si frammischiano ai grani di cui si parla, abbondantissimo è quello del *lolium temuleutum* (Gioglio Cucco). Sono abbastanza conosciuti gli effetti malefici di questo seme, che ponno anche divenir fatali quando ne sia inghiottita una notabile quantità. Non meno importante d'un adattato pulimento, è la custodia dei grani. Gli antichi romani conobbero benissi-

mo questa importanza, e Varrone ci ha trasmesso la maniera con cui costruivansi i granai ne'suoi tempi. Questo ancor si trascura in Maremma, e spesse volte si prepara il pane con del grano che cominciava a fermentare, o che era notabilmente alterato dal puntarolo. Dall'uso di quel pane è da ripetersi la principale sorgente delle dispepsie, delle coliche, che frequentemente affliggono il più basso ceto della Maremma, e la mala nutrizione di coloro che senza essere affetti da alcuna malattia, mostrano un esteriore languido e consumato.

I legumi che han sì gran parte nelle rustiche mense degli agricoltori toscani, che lor preparano un abbondante nutrimento e salubre, e che mantengono nelle loro braccia una robustezza indomabile dalle fatiche del campo, non servono che di rado al desco di quella gente. Essi ne trascurano la cultura, e son forse nel pregiudicevole inganno, che tal cibo possa divenir loro indigesto e dannoso. Voglia il cielo, che migliorate un tempo le condizioni dei loro stomachi, per un miglior sistema di vita, si accorgano d'un tale abbaglio, e sentano qual miglior ristoro sia lor per offrire una pietanza di legumi ben cotti, che quella indigesta e poco nutritiva vivanda, qual essi preparano con quel loro pane inzuppato nell'acqua e condito di poche stille d'olio, con cui sogliono refocillarsi dalle fatiche del giorno.

La mancanza di pure sorgenti nella massima parte delle terre della provincia, costringe gli abitanti a servirsi dell'acqua di mal custodite cisterne, e di quella di fontane non limpide in parte per difetto di sorgente, in parte per trascuranza di chi ne ha la custodia. Il sentimento concorde di tutti i pratici antichi e moderni, riguarda l'acque non pure come una principal causa delle croniche infermità che attaccano i visceri addominali, e delle febbri periodiche che si sviluppano nei paesi ove di queste si servono. Essendo l'uso giornaliero e continuo del-

l' acque indispensabili a tutti i ceti, importantissimo egli è di attendere con ogni impegno a procurarle più pure che sia possibile. Prospero Alpino nel suo primo libro della medicina egiziana, ragionando della longevità di alcuni egizi, la crede un effetto dell' uso giornaliero che si fa da coloro delle leggerissime e pure acque del Nilo: acque di cui Filadelfo re di quel paese, volle che seco portasse gran copia la di lui figlia Berenice allorchè se n' andò sposa al sovrano d' Assiria. Dalla persuasiva dell' insalubrità di quell' acque, non meno che dal senso di spossamento in cui si trovano pel malo stato di lor salute, son tratti generalmente i maremmani in un inganno fatale. Credono essi di ben sostituire per la loro bevanda, alle acque non sane, un' egual dose di vino, dalla cui attività confidano potersi altresì rimediare allo stato di languore in cui sentono d' essere: quindi ne bevono senza misura; nè ben contenti di questo, ricorron di più allo smodato uso dei liquori spiritosi. Ella è ordinariamente fra loro una quasi inviolabile osservanza quella d' inghiottir sul mattino a stomaco vuoto una quantità d' acquavite o di rum. Essi si appagano di quel momentaneo eretismo che in lor produce lo stimolo di liquidi di tal sorta, e col frequentemente procurarselo si sforzano d'allontanare la sensazione del loro mal' essere. Ma la risorsa apparente ed istantanea che traggono da quelle bevande, prepara loro delle permanenti e triste conseguenze per l' avvenire. È osservazione generale dei patologi, che l'impressione dei vini e dei liquori spiritosi, applicata smoderatamente e con troppa frequenza, ingrossa le pareti dello stomaco, ne ristringe la capacità, ne ottunde la sensibilità, e insufficiente lo rende alla gran funzione cui è destinato. Alibert racconta di aver veduto nel museo del giardino delle piante di Parigi uno stomaco singolarmente impicciolito per l' uso eccessivo dello spirito di vino: e la giornaliera esperienza c' insegna, che i gran bevitori non sanno introdurre nel

lor ventricolo, che una scarsa dose d' alimenti solidi. Ai danni che sono d'ordinario imputabili allo sregolato uso del vino e dei liquori, uno gravissimo se ne aggiunge per gli abusatori delle Maremme. Essi sono in gran parte attaccati da una cronica malattia, qual sogliono trascurare per lungo tempo, con una perniciosa indifferenza di cui giungon poi quasi tutti a inutilmente pentirsi. Ella è questa una lenta e nascosa splenitide, che si manifesta per l'aumento di volume, per l'indurimento del viscere, per dei dolori all'ipocondrio sinistro, per delle febbri ricorrenti ec. La frequente presenza nello stomaco di stimoli così potenti, egli è fuor di dubbio che non sia per aumentare lo stato di flogosi di quel viscere, ed affrettare quelle terminazioni fatali, a cui quasi sempre si oppone invano la più energica e ben diretta medicatura. Le persone più culte e più agiate, che sanno talvolta sfuggire all'abuso del vino e ai danni di quel pane così insalubre, e che si procurano un vitto nutritivo e leggero, non sanno sfuggir così spesso al troppo uso del caffè (1) e dei liquori spiritosi, in riguardo di quella falsa opinione generalmente invalsa laggiù, che sia d' uopo mantener la salute sotto la salvaguardia degli stimoli d' ogni sorte. Disgraziatamente son sempre mancati a quelle terre dei medici illuminati e prudenti, che siensi sforzati a combattere un tale errore; o se pure alcuno ne ebbero e ne hanno, che per la sufficienza nell' arte far lo potesse, non avvien mai che prenda interesse quanto a ciò vuolsi per un paese i di cui requisiti non sanno attaccarselo bastantemente. Io ho dovuti soccorrere dei maremmani attaccati da gravi malattie inflammatorie, per la cura delle quali ho dovuto rilasciarmi all'uso della

(1) So che modernamente si dubita dell' attività stimolante del caffè, e che si giunge fino a crederlo d' un' azione opposta finchè non consti da prove incontrastabili, io lo terrò fra gli stimoli.

sanguigna, più che non fui mai costretto nell'opposto clima delle Romagne Toscane: ed il sodisfacente successo d'una perfetta e sollecita guarigione, mi ha confermato che le più energiche accensioni di stimolo possono aver luogo in persone di languido temperamento, e che gli stimoli diffusivi di cui esse credonsi autorizzate ad abusare servono a renderle più frequenti e più gravi.

Se la nettezza nell' esterne vie dei paesi e nell'interno delle case, giovando sommamente a mantenere la purità dell'atmosfera, si cerca nei luoghi ove questa non è viziata d'altronde; quanto più dovrebbe procurarsi nei luoghi in cui respirasi un'aria già infetta da emanazioni insalubri? E pure essa è lì totalmente obliata. Quasi tutte le case mancano dei segregati ricettacoli dell'immondezze, ed i paesi mancano di cloache. Ognuno avvezzo alla politezza della città e delle terre di Toscana, resterà sommamente nauseato dalle sordidezze che s'incontrano nella superficie delle pubbliche strade d'una delle più popolate terre della Maremma. Nell'interno delle case del basso popolo s' usa riguardo alla mondezza la medesima trascuranza, e son pochi anni che in uno di que' paesi si cessò di tenere i maiali nelle stanze medesime, che servivano d'abitazione alla famiglia: e per quanto ora i più ricchi non manchino d'una qualche proprietà nelle lor case, non possono per questo involarsi alle pregiudicevoli conseguenze delle emanazioni che sorgono dalle sozzure delle pubbliche vie, e dalle abitazioni del volgo.

I maremmani sono per carattere, o meglio pel sentimento della loro impotenza, inclinati all'inazione. Celso ha detto che la troppa quiete affretta la vecchiezza, e l'esercizio prolunga la gioventù: ed ha portati tant'oltre i vantaggi di quello Avicenna, che al dir di lui gli uomini potrebbero fare a meno di medico e di medicine, se tutti si rilasciassero ad una vita faticosa ed attiva. Come però in

tutte le cose son certi confini *quos ultra citraque nequit consistere rectum,* debbe reputarsi utilissimo un esercizio moderato, ma di questo ancora son da fuggirsi gli eccessi. Ma in tutta quella provincia appena si trova un indigeno, che eserciti alcuna delle professioni necessarie ai comodi della vita. Essi aman piuttosto di pagare ad enorme prezzo l'opera di venali stranieri, che si dirigon laggiù a lavorare durante il verno; e poichè la miseria li astringe, si occupano delle campagne e dei bestiami solamente quanto basti per vivere nella loro maniera. Coloro che hanno senza occuparsi limitati mezzi di sussistenza, e gli altri ancora destinati alla fatica, nei tempi in cui possono interrompere le loro opere rusticali, stesi nelle piazze e nelle strade, consumano i giorni fra il vino, il sonno, e il lamento dei loro mali. Ed allorchè nell' estate s'involarono gli stranieri ai pericoli della stagione, essi rimangono affatto privi degli aiuti dell' arti, necessarie tanto al ben' essere della vita sociale.

Il bisogno dell' accoppiamento dei sessi si fa in loro sentire assai per tempo, e vi si rilasciano con eccessivo trasporto. L' ozio, il grande amico della venere, concorre grandemente a cacciarli nell' uso di lei smoderato, e son ben fortunati coloro, che da quello ritraggono i soli danni, che dall' esuberante perdita dell' umor fecondante ridondano. Il mal venereo amareggia anch' ei molto spesso le loro sodisfazioni amorose. Ma indifferenti su tutto, lo sono fin' anche sulla propria salute: soffrono con perniciosa noncuranza lunghissime gonorree, e trascurano le altre infezioni di quel veleno; sinchè una lue micidiale li invade, e avvoltili fra i suoi tormenti, li astringe a desiderare un pronto aiuto o la morte. Nè meno indolenti essi sono rispetto all' altre croniche infermità cui sogliono andar soggetti, e specialmente alle ostruzioni della milza, e alle febbri periodiche. Senza mai allontanarsi per quelle dall' erroneo lor sistema di vita, le trascinano lunghis-

simo tempo, e cercan solo i provvedimenti dell'arte medica, quando i devasti che in loro avvennero ne rendon vani tutti gli sforzi.

Queste che sono andato per ora enumerando in succinto sono le più ordinarie cause devastatrici della salute dei maremmani, e come che non è impossibile, nè soverchiamente difficile l'abolirle, desiderabile egli è che quest'opera una volta si tenti da ognuno, che al di lei compimento abbia parte. Se nella superficie d'un terreno tutto paludoso, inabitato ed infecondo, si potè erigere una nazione industriosa, ricca e potente; quanto sarà più sperabile il restauramento d'una breve provincia, fertile e temperata, abbondante di tutto ciò che è necessario alla vita, e fornita di porti comodi e frequentati?

La facilità del commercio ravviva l'industria, l'industria invigorisce la popolazione, l'arricchisce, l'aumenta. Questa facilità sarebbe il primo e principal vantaggio da procurarsi a quegli abitanti. Accessibile alle rote, e comunicante con l'agro toscano non hanno essi che una strada da Siena a Grosseto. Tutti gli altri paesi sono isolati, e non hanno fra sè e con la lor capitale altra comunicazione, che per istrade malamente accessibili, e non in ogni tempo ai cavalli e ai pedoni, strade frequentemente interrotte dal corso di fiumi e torrenti precipitosi, e privi di ponti. L'apertura adunque di comode strade fra le principali terre della Maremma, d'una che apra un più comodo e più breve accesso nel Fiorentino, ed inoltri laggiù fino alla costa marittima, potrebb'essere a parer mio la prima causa rigeneratrice di quella provincia. Niun luogo è più atto di quella ad ogni genere di commercio: ed ove i possidenti giungessero ad esser forniti degli opportuni mercati nei paesi più comodi, ove giungessero a smerciare decorosamente le loro derrate, migliorati di condizione estenderebbero le coltivazioni, e torrebbero all'ozio micidiale e all'inopia un assai maggior numero

di persone. Gli abitanti fatti più ingegnosi dall' apparente facilità di migliorare il loro stato, e forniti perciò di maggiori risorse e di mezzi, si occuperebbero nella mercatura e nelle arti. E per quanto io abbia poco sopra asserito, che son costoro per natura e per impotenza proclivi all' inazione, è da intendersi di quella seconda natura formata dall' abitudine, poichè gli uomini originariamente son fatti per l' attività e l' esercizio. Se l' innata brama del meglio in lor non bastasse a troncare quell' abitudine, e a superare in principio il sentimento della loro insufficenza, sarebbe d' uopo indurli con forza all' occupazione; nè molto vi vorrebbe perchè imparatine i vantaggi dall' esperienza vi si determinassero quindi per volontà. Essi più frequentemente condotti fra gli altri toscani apprenderebbero da loro quei gradi di cultura di cui son mancanti. Per chi sa dall' istoria delle nazioni quello che furono, e quello che or sono; per chi sa per quai strade e con quai passi montarono a tanto accrescimento di numero e di civilizzazione, è vano di andar percorrendo tutti i gradini, che pur non son molti, per cui salirebbero gl'indigeni delle Maremme a pareggiare in tutto gli altri loro compatriotti toscani.

Inciviliti dal frequente e comodo conversare con gli stranieri (1): arricchiti dalla facilitazione del commercio: invigoriti dall' esercizio, potrebbero essi una volta dar mano al compimento dell' opera, al rasciugamento dell'acque stagnanti. Queste sono per un regnante le conquiste richieste dall' umanità, approvate dalla giustizia; così s' accresce al trono una famiglia numerosa di legittimi figli, di cui son retaggio gratitudine e fedeltà.

D. G. Palmi.

(1) È innegabile che i maremmani vedono gran numero di forestieri, e li praticano per gran parte dell' anno; ma questi sono dell' infimo ceto, abitatori delle montagne più orride, e che non possono partecipare a loro alcun buon esempio.

Lettera sul Paragrandine, al Diret. dell' Antologia.

15. luglio 1823.

Avendo letto nell'ultimo fascicolo del vostro giornale una memoria del dott. Basevi contro i paragrandini di Tholard, e credendo perniciosissimo che il pubblico desista dal porre in opra tai preservativi per le ragioni apparentemente giuste di questo scritto, stimo esser prezzo dell'opera il dirigervi alcune riflessioni su di esso onde possiate inserirle nella vostra Antologia.

La fisica è la scienza dei fatti. — Le teorie che in essa si succedono rapidamente devono ritenersi per vere, finchè non compariscano nuovi fatti che le distruggano. S' ingannerebbe pertanto di gran lunga colui che tenendo per vera ed incontrastabile una teoria, volesse negare de' nuovi fatti senza ripeterli, per ciò solo che si oppongono all' idee comunemente ricevute. In questo errore ci sembra esser caduto l' autore della suddetta memoria. Mentre egli confessa di non aver mai eretti nè veduti erigere i paragrandini di Tholard, sostiene nulladimeno con franchezza che non possono essere utili, perchè la paglia di cui sono formati è meno conduttrice dei metalli. Tutte le sue undici esperienze si riducono a provare questa poca conducibilità della paglia che nessuno ha messo mai in dubbio ad eccezione del Lapostolle, le di cui frivole esperienze erano già state condannate all'oblio dall' accademia delle scienze di Parigi. Ma perchè la paglia è meno conduttrice dei metalli, ne verrà in conseguenza che i paragrandini di paglia debbano essere inutili o dannosi? Noi non sappiamo positivamente nè come si formi la grandine, nè quanto tempo sia necessario alla di lei formazione, nè quali siano le circostanze che ne aumentano o diminuiscano la genesi. L' ipotesi del Volta è ingegnosissima, ma non ha nulla di certo. Come possiamo

adunque giudicare *a priori* dell' inefficacità di questi paragrandini se non sappiamo neppure come la grandine si generi, nè come queste macchine possano agire? Chiunque ha fior di senno comprende benissimo che la sola esperienza può decidere la quistione. Che si erigano dei paragrandini di Tholard in varie possessioni le quali ne racchiudano altre sprovviste di tai preservativi, che si osservi dove in tal caso la grandine imperversa maggiormente, ed allora si decida. In questo modo la decisione sarà presso il pubblico di qualche peso; ma fintanto che si pretenderà di negare i fatti perchè sembrano contrari a principi ammessi, o perchè non coincidono colle massime di ciascuno autore, noi ci meriteremo che ci sia ripetuto quel detto d' Orazio:

Quodcunque ostende mihi sic incredulus odi.

La memoria del dott. Basevi mi fa ricordare di alcuni scritti che comparvero in Europa alla scoperta del dott. Jenner. Si negavano in essi bruscamente i fatti annunziati dal medico inglese perchè stavano in opposizione colle teorie in quel tempo dominanti. Ma il tempo coronò la scoperta; la vaccina fu inoculata col più gran successo, e i detrattori non potendo negare ciò che cadeva sotto i sensi, si dettero a biasimarne l'uso sotto altri rapporti. Io non pretendo però conchiudere da tutto questo che i paragrandini di Tholard sieno vantaggiosi. Molti fatti sono anche necessari per costatarne l' utilità, o dimostrarne il danno; ma anche nel caso che l' esperienza li dimostrasse in seguito perniciosi, non sarà per questo meno vero che la memoria del nostro autore nulla prova contro di loro.

Ma ammettendo anche per vera e dimostrata l' ipotesi del Volta sulla formazione della grandine non che la teoria elettrica attuale, e il modo di agire dei paragrandini ammesso dal dott. Basevi, le ragioni di quest' autore sono poi di un peso tale da dimostrare l' inefficacia di tali

preservativi? a me sembra che non lo siano, e spero brevemente di dimostrarlo.

Avendo il celebre Volta esaminata la struttura della grandine che ha sempre per nucleo un fiocchetto di neve, e conoscendo d' altronde la notissima esperienza che i corpi leggeri messi in mezzo a due superficie elettrizzate in senso contrario si portano velocissimamente da una all' altra finchè l' equilibrio elettrico non sia ristabilito, immaginò la seguente ingegnosissima ipotesi per ispiegare la formazione di questa meteora. Egli suppose che per la produzione del fenomeno fosser necessarie due nubi elettrizzate in senso contrario e disposte una al di sopra dell' altra. I leggeri fiocchetti di neve che per l' elevazione dalla terra e per la superiore evaporazione si vanno formando in una delle nubi temporalesche, erano secondo esso attratti e respinti a vicenda fra le due nubi. Nel passare velocemente dall' una all' altra attiravano a sè una quantità di quelle vescichette acquose che costituiscono le nubi medesime, e queste vescichette attesa la bassa temperatura si consolidavano sopra detti fiocchetti, e a poco a poco formavano quelli strati di ghiaccio che si riscontrano nella grandine. Formati in tal modo dei granelli più o meno grossi essi seguitavano a saltare da una nube all' altra, finchè il loro peso non superasse la forza di ripulsione della nube inferiore. Si concepisce che in quest' ipotesi anche una nube sola può generare la grandine, ma molto più imperfettamente. Ammessa ora per dimostrata questa teoria, egli è chiaro che i paragrandini essendo accuminati e formati di corpi piuttosto deferenti, devono agire togliendo a poco a poco ed in silenzio l' elettricità della nube inferiore, mancando la quale elettricità il fenomeno non ha luogo. Questa è la maniera colla quale sembra che il dott. Basevi concepisca il modo d'agire dei paragrandini, e questo è quello che sembra veramente il più probabile, ammettendo sempre per dimostrate, e la

teoria dell'elettricità, e l'ipotesi testè annunziata del Volta. Vediamo adunque ragionando su queste premesse se i paragrandini di paglia sieno perniciosi, perchè formati da una sostanza poco conduttrice, (come l'autore dimostra con undici esperienze) e se i paragrandini metallici sieno più utili di quelli di Tholard. Esamineremo in questa ricerca, e il caso in cui la meteora comincia allora a formarsi, e l'altro in cui la grandine di già formata è vicina alla caduta, onde evitare qualunque obiezione.

Se un paragrandine metallico agisse sopra una nube nel tempo che la grandine è vicina a cadere, venendo tolta ad essa nube l'elettricità che si oppone alla caduta della meteora, la farà piombare immediatamente nel campo ove detto paragrandine si trova, e ve la farà cadere in totalità, mentre che se il preservativo non vi fosse stato, la nube non ne avrebbe lasciata cadere che una piccola porzione, trasportando il resto in altro sito. Anche se detto paragrandine agisse sopra una nuvola ove la grandine cominciasse a formarsi, le cose anderebbero ugualmente. L'elettricità che è la causa che fa stare in aria la meteora essendo affatto tolta, essa caderebbe nelle vicinanze del paragrandine, mentre che se detto istrumento non fosse esistito, l'elettricità della nube l'avrebbe tenuta in aria, finchè ingrossata a poco a poco non fosse andata altrove a scaricarsi. In ambedue i casi adunque il paragrandine metallico è molto pernicioso, e il luogo dove esso è piantato deve essere più degli altri dalla grandine percosso. Ma se i paragrandini sono di paglia, vale a dire di una sostanza meno deferente del metallo, le cose non vanno in questo modo. Infatti nel caso che la grandine cominci allora a formarsi, il paragrandine di paglia attesa la sua piccola conducibilità non iscaricherà totalmente di elettricità la nube inferiore, ma solamente in parte e a poco a poco; e perciò restando sempre nella nube una forza capace di

reggere per aria i piccoli granelli già formatisi, essi non cadranno, ma diminuendo la tensione elettrica delle nubi, salteranno meno, e meno ingrosseranno. In questo modo senza attirare la grandine nel campo ove sono tai preservativi, si giova alle vicine possessioni diminuendo la causa che faceva ingrossare la meteora. Nell'altro caso poi che la grandine fosse di già formata, il nostro istrumento scaricando al solito la nube di una piccola dose d'elettricismo, non ne farà cadere che una porzione, impedendo al resto di crescere ulteriormente. In questo caso pure senza nuocere sensibilmente al luogo ove stassi il preservativo, gioverassi non poco alle campagne vicine.

Da tutto l'esposto si vede chiaramente che, volendo giudicare anche *a priori* della utilità dei paragrandini, quelli di paglia presentano molti vantaggi e pochi inconvenienti; mentre che quelli metallici sono in tutti i casi estremamente perniciosi. Tutti gli sforzi adunque del dott. Basevi per provare che la paglia è cattivo conduttore, lungi dal nuocere all'invenzione di Tholard, le servono anzi di sostegno.

Mi giova sperare dietro tutto quello che ho detto che i proprietari vorranno erigere i paragrandini di Tholard, e che i fisici tralasceranno d'alimentare i dubbi che pur troppo esistono negli uomini contro le novità. In tal modo noi arriveremo finalmente ad avere tanti fatti o da confermare l'esperienze fortunate di Tholard e di molti proprietari milanesi, o da condannarle affatto all'obblio. Questa è la sola via per giungere alla verità, ed è di qua che dobbiamo partirci.

Credetemi intanto con vera stima.

Uno dei vostri associati
X. Z.

Annunzio Scientifico
comunicatoci dal MATEMATICO REGIO *Sig.* PIETRO FERRONI.

Dei due quesiti, uno di matematica applicata e segnatamente d'idraulica, l'altro di patologia fisico-medica, da risolversi per concorso a forma e nei termini del *Programma* stampato in data de' 22 luglio 1821, è stata esibita una sola *memoria* intorno al primo, ma fuori del termin prescritto (31 luglio 1822) alla Società Italiana delle Scienze in Modena, e dodici *memorie* concernenti al secondo, due delle quali inattendibili, perchè giunte alla segreteria della Società fuor di tempo. Dopo l'esame delle dieci rimanenti fattone dai tre Giudici segreti, avendo essi trasmesso il separato loro giudizio, ed essendosi questo letto colle regole e solennità volute dallo Statuto Accademico, specialmente dall'articolo XXIV. §. 6, s'è trovato che due de' Giudici hanno proferito il lor voto favorevole alla *memoria* distinta col motto. — *Liberam profiteor medicinam, nec ab antiquis sum nec a novis, utrosque, ubi veritatem colunt, sequor, multifacio saepius repetitam experientiam* — ricavato da Klein, ed il terzo ha opinato a favore dell'altra segnata coll'Epigrafe — *Natura per naturam explicanda, non vero per rationes evertenda* —. Questa ha perciò meritato l'*accessit*, l'altra l'intiero *premio* proposto. Ambedue saranno tosto rendute pubbliche colla stampa. Dissigillate le schede si è scoperto Autore della *memoria* premiata il sig. Dott. *Luigi Emiliani* Medico Bolognese, e dell'altra onorata coll'*accessit* il sig. Dott. *Maurizio Bufalini* di Cesena. Tutte l'altre schede o biglietti sotto sigillo senz'essere aperti si sono incontanente consegnati alle fiamme; e gli scrittori delle tre *memorie* rimase fuor del Concorso, perchè sopravvenute dopo spirato il suo termine, indirizzandosi alla Segreteria della Società, potranno respettivamente riavere le loro scritture col commettere ad un corrispondente in Modena di presentare il motto o l'epigrafe particolare, che accompagna ciascuna, al Sig. Segretario Antonio Lombardi.

Premio Quinquennale di scudi mille fondato dalla munificenza di S. A. I. e R. FERDINANDO TERZO *Granduca di Toscana.*

Come apparisce dal Titolo XXIV delle Costituzioni dell'I. e R. Accademia della Crusca: il qual Titolo è del seguente tenore:

Coerentemente alla Sovrana volontà manifestata all'Accademia con Rescritto del 19 *novembre* 1814 *intorno al premio da*

distribuirsi, ed in seguito delle munificienti ulteriori disposizioni partecipate alla medesima con i Rescritti de' 7 e 19 gennaio 1819, essa Accademia è autorizzata ad annunziare, essere stabilito un premio di scudi mille per aggiudicarsi da lei ogni cinque anni ad un' opera italiana, che alla pluralità dei voti degli accademici residenti sia riconosciuta per una produzione di merito singolare (cioè che all'importanza della materia unisca purità, ed eleganza di stile) e degna di esser proposta a Sua Altezza Imperiale e Reale pel conseguimento del detto premio.

Si ammettono al concorso le opere italiane manoscritte, e in istampa inviate all'Accademia dai loro autori, purchè la pubblicazione delle stampate abbia avuto effetto nel quinquennio che precede il concorso.

Intorno al modo, e alle condizioni richieste nelle opere da presentarsi, è incaricata l'Accademia di formare un programma da sottoporsi, prima di pubblicarlo, all' approvazione Sovrana.

La prima distribuzione del premio è fissata pel marzo del 1820.

Se l'Accademia non trovi fra le opere presentate al concorso alcuna che sia di merito singolare, e tale da poter conseguire l' intero premio, può dividerlo fra due opere da lei riputate migliori. E se non giudica esservene alcuna meritevole di premio, differisce la distribuzione di esso all' anno successivo.

In virtù delle quali Sovrane disposizioni l' Imp. e R. Accademia della Crusca pubblica, ottenutane la Regia approvazione, il seguente

PROGRAMMA

I. Sono ammesse al concorso del 1825 opere italiane manoscritte e stampate, sì in prosa, e sì in verso.

II. Le opere manoscritte debbono essere nette, e di carattere bene intelligibile, e quelle in istampa compiutamente pubblicate dentro il quinquennio, che incominciato dall' anno 1819 inclusive, terminerà a tutto il dicembre del 1823.

III. Non si ammettono al concorso altri volgarizzamenti, che i provenienti dal greco e dal latino.

IV. Tutte le opere sì manoscritte, come in istampa, inviate al concorso, divengono proprietà dell' Accademia. Si permette agli autori delle manoscritte di estrarne copia a loro spese, fattane prima istanza all' Accademia.

V. Le opere debbono rimettersi al segretario dell'Accademia franche di porto a tutto il dì 31 dicembre del corrente anno 1823. Se ne pervenissero spirato detto termine, saranno custodite dall'Accademia per restituirsi ai loro autori; perocchè non si ammettono giustificazioni sul ritardo.

VI. Possono i concorrenti celare il loro nome. In questo caso debbono porre in fronte delle loro opere un motto, e questo ripetere sopra una polizza sigillata, dentro alla quale avranno scritto il loro nome. Le polizze si aprono solo quando l'opere, che accompagnano, siano premiate. Diversamente, si abbruciano.

VII. Restando premiate opere manoscritte, debbono queste farsi stampare dai loro autori prima che essi ne riscuotano il premio. Nella stampa delle medesime non possono farsi variazioni di nessuna sorte, se prima non siano sottoposte al giudizio dell'Accademia.

Firenze 10 giugno 1823.

V. Francesco del Furia. *Arciconsolo.*

Gio. Batista Zannoni. *Segretario.*

Correzione da farsi alla pag. 7. del N.° XXX.

Il passo di Strabone, che si riporta nella Nota segnata di N. 11, dee correggersi così: Οὗτος δὲ ὁ Σκαῦρος ἐστὶν ὁ καὶ Αἰμιλίαν ὁδὸν στρώσας, τὴν διὰ Πεισῶν καὶ Λούνης μέχρι Σαββάτων, κἀντεῦθεν διὰ Δέρθωνος. Il benigno lettore potrà adesso da per sè correggere gli altri errori di stampa, che si ritrovano alla pag. 8, dove si riportano e si spiegano alcune parole greche di questo medesimo passo.

Fine del Fascicolo XXXI.

OSSERVAZIONI
METEOROLOGICHE
FATTE NELL' OSSERVATORIO XIMENIANO
DELLE SCUOLE PIE DI FIRENZE

Alto sopra il livello del mare piedi 205.

GIUGNO 1823.

Giorni	Ora	Barometro	Termometro Interno	Termometro Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del cielo	
		poll. lin.	°	°					
1	7 mat.	28. 1,2	16,9	16,0	68		Sc.Lev.	Ragnato.	Calma
	mezzog.	28. 1,2	17,8	19,7	48		Lev.	Coperto.	Ventic.
	11 sera	28. 1,2	18,7	17,8	77		Tram.	Nuv. rotti.	Calma
2	7 mat.	28. 0,9	18,7	16,6	96		Grec.	Piovoso.	Calma
	mezzog.	28. 0,9	17,8	17,6	90	0,35	Scir.	Nuvolo.	Calma
	11 sera	27. 11,2	20,0	16,9	99	0,08	Maest.	Ser. con nuv.	Calma
3	7 mat.	27. 9,0	16,7	16,1	88		Lev.	Nebbioso.	Ventic.
	mezzog.	27. 10,5	17,5	18,0	65		Lib.	Ser. con nuv.	Calma
	11 sera	27. 10,0	18,4	18,0	85		Lib.	Ser. con nuv.	Ventic.
4	7 mat.	27. 10,0	17,8	16,4	81		Scir.	Ser. con neb.	Ventic.
	mezzog.	27. 10,3	18,2	18,7	61		P. Lib.	Coperto.	Vento
	11 sera	27. 11,0	18,7	17,3	88		Scir.	Ser. con neb.	Ventic.
5	7 mat.	27. 11,1	17,3	14,7	90		Grec.	Ser. rag.	Ventic.
	mezzog.	27. 11,0	18,0	18,2	69		Tr. M.	Ser. rag.	Ventic.
	11 sera	27. 10,6	19,1	18,7	65		Sc.Lev.	Nuvolo.	Ventic.
6	7 mat.	27. 10,6	18,2	17,3	72		P. Lib.	Nuv. neb.	Vento
	mezzog.	27. 11,0	18,2	17,8	50		P. Lib.	Sereno.	V. imp.
	11 sera	27. 11,0	17,8	15,5	68		P. Lib.	Ser. con neb.	Vento
7	7 mat.	27. 10,7	16,9	14,0	69		Os. Sc.	Ser. con neb.	Ventic.
	mezzog.	27. 11,1	17,5	17,8	60		Lev.	Coperto.	V. imp.
	11 sera	27. 11,2	18,2	16,4	65		Tram.	Ser. con neb.	Ventic.

Giorni	Ora	Barometro	Termom. Interno	Termom. Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del cielo	
8	7 mat.	27. 11,8	17,8	16,6	66		Tram.	Ser. con nuv.	Ventic.
	mezzog.	27. 11,8	18,5	19,5	49		Tram.	Ser. con nuv.	V. imp.
	11 sera	27. 11,9	19,1	18,2	62		Tram.	Sereno.	Ventic.
9	7 mat.	27. 11,9	18,7	18,0	64		Tram.	Serenissimo.	Ventic.
	mezzog.	28. 0,0	19,5	20,4	52		Greco	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 0,0	20,4	20,0	62		Gr. Tr.	Sereno.	Calma
10	7 mat.	28. 0.3	19,5	18,0	75		Scir.	Serenissimo.	Calma
	mezzog.	28. 0,1	20,6	21,8	58		Maest.	Ser. con nuv.	Ventic.
	11 sera	28. 0,6	21,3	19,1	72		Lib.	Ser. con neb.	Calma
11	7 mat.	28. 0,0	20,0	17,8	77		Sc. Lev.	Nebbioso	Calma
	mezzog.	28. 0,0	19,5	19,5	69		Sc. Lev.	Nuvolo.	Ventic.
	11 sera	27. 10,0	19,1	19,1	80		Sc. Lev.	Ser. con neb.	Ventic.
12	7 mat.	27. 9,8	18,7	17,3	90	0,10	Gr. Lev	Nuvolo.	Calma
	mezzog.	27. 10,0	17,8	17,8	73		Pon. M.	Nebbioni.	Vento
	11 sera	27. 10,7	17,8	16,9	78		Os. Lib.	Ser. con neb.	Ventic.
13	7 mat.	27. 10,0	16,9	15,5	80		Ostro	Ser. con neb.	Calma
	mezzog.	27. 10,3	17,3	18,0	60		Ponen.	Nuvolo.	Ventic.
	11 sera	27. 10,6	17,3	16,9	68	0,02	Lib.	Ser. con neb.	Calma
14	7 mat.	27. 10,5	16,4	14,2	70		Maest.	Coperto.	Nebbie
	mezzog.	27. 10,9	16,4	16,0	69		Maest.	Nuvolo.	Calma
	11 sera	27. 11,0	16,9	17,3	80		Ostro	Ser. con neb.	Ventic.
15	7 mat.	27. 11,0	16,4	16,0	72		Ostro	Sereno.	Calma
	mezzog.	27. 11,0	17,8	20,1	53		P. Lib.	Ser. rag.	Vento
	11 sera	28. 0,3	19,1	16,4	80		Os. Lib.	Nuvolo.	Calma
16	7 mat.	28. 0,0	18,0	16,4	82		Ostro	Coperto.	Calma
	mezzog.	27. 11.8	19,1	20,1	64		Tram.	Ser. con nuv.	Ventic.
	11 sera	27. 11,3	19,5	17,8	68	0,02	Tram.	Ser. con nuv.	Calma
17	7 mat.	27. 10,6	19,1	17,8	70		Greco	Ser. con nuv.	Ventic.
	mezzog.	27. 10,6	19,2	19,1	65		Tram.	Ser. con nuv.	Ventic.
	11 sera	27. 11,0	19,1	14,7	70	0,01	Gr. Tr.	Ser. con nuv.	V. forte
18	7 mat.	27. 11,3	17,8	14,8	66		Tram.	Bel sereno.	Vento
	mezzog.	27. 11,0	18.4	18,4	47		Tram.	Ser. a piaz.	Ventic.
	11 sera	27. 11,3	18,7	15,5	71		Os. Lib.	Bel sereno.	Ventic.
19	7 mat.	27. 10,9	17,3	14,2	75		Scir.	Ser. con nuv.	Ventic.
	mezzog.	27. 10,5	18,2	19,1	60		Lib.	Nebbioso.	Ventic.
	11 sera	27. 10,6	18,2	14,0	92		Tr. M.	Nuvolo.	Ventic.

Giorni	Ora	Barometro	Termom. Interno	Termom. Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del Cielo	
20	7 mat.	27. 10,6	17,3	13,8	95	0,06	Gr.Lev	Nebbia.	Ventic.
	mezzog.	27. 11,1	17,3	16,9	50		Lib.	Nebbioso.	Ventic.
	11 sera	27. 11,7	17,7	15,1	74		Lib.	Nuv. rotti.	Ventic.
21	7 mat.	27. 11,9	16,9	14,8	71		Scir.	Ser. con nuv.	Ventic.
	mezzog.	28. 0,2	17,6	18,4	58		Maest.	Ser. con neb.	Ventic.
	11 sera	28. 2,6	18,7	16,7	63		Scir.	Nebbia.	Ventic.
22	7 mat.	28. 0,4	17,6	16,4	70		Lev.	Ser. nebb.	Ventic.
	mezzog.	28. 0,0	19,1	19,5	59		Scir.	Ser. con nuv.	Ventic.
	11 sera	28. 0,3	19,5	16,9	72		P. Lib.	Nuvolo.	Ventic.
23	7 mat.	27. 11,5	18,2	16,4	85	0,20	Ostro.	Coperto.	Pioggia
	mezzog.	27. 11,8	18,0	17,8	69	0,08	Ponen.	Nuv. rotti.	Vento
	11 sera	28. 0,0	18,2	15,1	75		Ostro	Ragnato.	Ventic.
24	7 mat.	27. 11,4	16,9	15,1	69		Lib.	Nuv. rotti	Ventic.
	mezzog.	27. 11,4	17,3	16,9	55		Lib.	Nuvolo.	V.forte
	11 sera	27. 11,6	17,3	15,5	66		P. Lib.	Nuvolo.	Ventic.
25	7 mat.	27. 11,9	16,9	15,5	78		Sc.Lev	Sereno.	Ventic.
	mezzog.	28. 0,0	17,0	17,8	55		Lib.	Nuv. rotti.	Ventic.
	11 sera	28. 0,0	17,8	16,0	81	0,19	Lib.	Pioggia.	Vento
26	7 mat.	27. 11,4	17,8	15,5	85	0,01	Ostro	Nuvolo.	Calma
	mezzog.	27. 11,4	17,8	17,5	82	0,55	Ostro	Nuvolo.	Calma
	11 sera	27. 11,5	17,6	15,1	75	0,02	Lib.	Ser. neb.	Calma
27	7 mat.	27. 11,4	16,6	14,6	82		Scir.	Nuvolo.	Ventic.
	mezzog.	27. 11,3	17,0	18,0	70		Lib.	Ser. con neb.	Ventic.
	11 sera	27. 11,0	18,2	16,4	91		P. Lib.	Nebbioso.	Calma
28	7 mat.	27. 10,2	17,8	16,4	74		Sc.Lev	Ser. con neb.	Ventic.
	mezzog.	27. 9,9	18,7	21,3	56		Os. Sc.	Ser. con neb.	V.forte
	11 sera	27. 10,6	19,7	19,1	74		Ostro	Nebbioso.	Ventic.
29	7 mat.	27. 11,6	19,5	18,9	72		Ponen.	Ser. nebb.	Vento
	mezzog.	28. 0,5	20,0	20,0	58		Lib.	Ser. nebb.	Ventic.
	11 sera	28. 1,7	20,0	16,9	72		Os. Sc.	Sereniss.	Ventic.
30	7 mat.	28. 2,0	18,7	16,4	79		Scir.	Bel sereno.	Calma
	mezzog.	28. 2,0	20,4	20,6	55		Lib.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 1,8	20,6	18,7	64		P. Lib.	Sereniss.	Calma
31									

Firenze 10 *Giugno* 1823

In questo giorno esce alla luce il primo fascicolo delle pitture a fresco d'Andrea del Sarto. Se la pubblicazione ne è stata ritardata al di là della mia promessa, è ciò avvenuto perchè ho voluto tanto indugiare da potere esser sicuro che i seguenti fascicoli saranno senza interruzione pubblicati regolarmente. Per ottener ciò sono cinque gl' incisori i qnali lavorano attualmente per quest'opera e gareggiano fra di loro, affinchè essa venga eseguita nel modo il più conveniente all'importanza della medesima.

Per dimostrare al pubblico quanto mi sia a cuore che questa intrapresa riesca di universal gradimento, mi affretto a prevenire i sigg. associati che avendo io, per un accomodamento fatto con chi avanti di me voleva eseguire quest'opera, dovuto accollarmi la tavola N.° 12 la quale già trovavasi incisa, e che vien pubblicata nel presente primo fascicolo, ho poi osservato che l'esecuzione della medesima non era soddisfacente, ed ho subito affidata al sig. Antonio Morghen la commissione d'inciderla di nuovo, e questa poi verrà da me distribuita *gratis* ai sigg. Associati col terzo o quarto fascicolo.

Dichiario inoltre che per rendere più pregevoli le prove, ho ridotti a soli dodici gli esemplari avanti le lettere in carta inglese, ed a soli sessanta quelli avanti lettera in carta comune.

Ho luogo di lusingarmi che questo disinteressato mio procedere sarà di sprone al pubblico onde favorirmi di proteggere questa mia interessantissima, ma costosa intrapresa. GIUSEPPE MOLINI

Bagni termali e minerali di MONTE CATINI *nella Val di Nievole*, illustrati con nuova analisi chimica e nuove osservazioni medico-pratiche, dal *D* GIACOMO BARZELLOTTI, P. prof. di medicina pratica nell'I. e R. Università di Pisa, direttore dell'uso di detti bagni. Coll'epigr.

Sunt thermae medicinae optima pars. BACCIUS. de Thermis.

Pisa, presso Niccolò Capurro, 1823. — Vol. in 4.° di pag. 303. con 2. tavole in rame.

NB. di quest' opera importante verrà reso conto nell' Antologia.

INDICE

DELLE MATERIE

CONTENUTE NEL PRESENTE QUADERNO.

LUGLIO 1823.

Lettera sull'isola di Scio e sulla vita letteraria del Coray. *Φιλαλήθης.* Pag. 1

Carmina Homerica Ilias et Odyssea a rhapsodorum interpolationibus repurgata, etc. del sig. Payne Knight. *March. Cesare Lucchesini.* „ 10

Sull' istituto dei sordi-muti di Genova. *Enrico Mayer.* „ 30

Novelle di Giraldo Giraldi fiorentino. *Antonio Benci.* „ 41

Biografia universale antica e moderna di G. B. Missiaglia. *P.* „ 46

Lezioni elementari di archeologia di G. B. Vermiglioli. *G. B. Zannoni.* „ 50

Traduzione francese della repubblica di Cicerone fatta da Villemain. *Antonio Benci.* „ 52

Di Marco Polo. Dissertazione del P. Zurla. *T.* „ 65

Nuovo sistema di fortificazione di Domenico Cacchiatelli. *Maggior Baron Ferrari, di Piacenza.* „ 72

Geografia moderna di G. R. Pagnozzi (vol. 3.°) *F. G.* „ 84

Sull' Era Bitinica. — Lettera al sig. prof. Sestini. *Cav. Bartol. Borghesi.* „ 87

Storia della pittura in Italia, del sig. B. A. A. *D.* „ 99

Discorso sullo studio filosofico delle lingue. *M.* „ 124

Dell' umana perfezione, del dott. Gius. Germani. *Λ.* „ 141

Riflessioni sullo stato sanitario delle Maremme senesi. *D. G. Palmi, di Rassina.* „ 163

Lettera al direttore dell' Antologia sul paragrandine. *X. Z.* „ 175

Annunzio scientifico. *Prof. P. Ferroni.* „ 180

Premio quinquennale ec. „ 180

Tavola meteorologica per il mese di giugno.

Vol. XI. Anno 3.

ANTOLOGIA

GIORNALE

DI

SCIENZE LETTERE E ARTI

N.° XXXII.

AGOSTO 1823.

Se ne pubblica ogni mese un fascicolo non minore di 10 fogli. Tre fascicoli compongono un volume; ed ogni volume è accompagnato da un indice generale delle materie.

Le associazioni si prendono

in FIRENZE, — dal Direttore e Editore *G. P. Vieusseux*.

in MILANO per tutto il regno Lombardo-Veneto } alla *Spedizione generale delle Gazzette* presso l'*I. e R. Direzione centrale delle poste*.

in TORINO — presso *Ved. Pomba e fig.*

in GENOVA — presso *Ivone Gravier.* *Ferdinando Ricci.*

in PARMA — presso il sig. *Derviè* sotto-direttore della Posta.

in ROMA per tutto lo stato pontificio } presso il sig. *Pietro Capobianchi*, nella stamperia *Puccinelli* in piazza di Torsanguigna.

in NAPOLI — presso

in PALERMO e tutta la Sicilia — presso il sig. *Federigo Gruis*.

Il prezzo da pagarsi anticipatamente è

per la *Toscana* { L. 36 toscane per 1 anno, 18 per 6 mesi, 9 per 3 mesi } franco di porto per la posta.

per tutto il *Regno Lombardo-Veneto*, il *Regno Sardo*, il *Ducato di Parma* } Franchi 36, lo *Stato Pontificio* — Scudi 7. } franco di porto per la posta.

per il *Regno di Napoli*) Ducati 9 non compreso il porto.

per *Palermo*, onze 3, compreso il porto.

per *la Francia*, *la Svizzera*, *l'Inghilterra*, *la Germania* } Franchi 36. franco Torino, o franco Milano.

FIRENZE.

AL GABINETTO SCIENTIFICO E LETTERARIO

DI G. P. VIEUSSEUX.

ANNUNZI BIBLIOGRAFICI

MANIFESTI

Firenze di 1.° Luglio 1823.

Si fa un' edizione completa delle opere del *D. Filippo Pananti.* composta di cose parte per la prima volta date alla stampa, parte gi pubblicate, ma riprodotte ora con variazioni e aggiunte notabili.

L' edizione conterrà due vol. in 8.° di novecento pag. almeno fr tutti due. Il primo conterrà il poeta di teatro romanzo poetico già stam pato a Londra e a Milano, ma presentemente quasi del tutto rifuso e rin forzato di parecchj nuovi canti. Il secondo composto di versi e pros conterrà 1.° due poemetti sulla caccia quasi interamente nuovi; 2.° gl epigrammi in parte ancora non conosciuti, in parte scelti fra più castiga ti delle vecchie edizioni; 3.° poesie fuggitive; 4.° alcune corte prose miscellanee; 5.° il viaggio d' Algeri che è lo stesso stampato alcuni ann fa, ma reso più corto e più pieno, spogliato di quel che è noto per rela zione d' altri viaggiatori, ma arricchito di più particolari ricerche sul po polo e sul governo della region dei pirati.

Il prezzo di tutta l' opera sarà di paoli 15 da pagarsi alla consegn de' libri. Chi troverà dodici associati avrà un'opera gratis. Le associazio ni si riceveranno in Firenze dai negozianti di libri sig. Guglielmo Piatt in Vacchereccia, sig. Giuseppe Landi in via de' Servi, e sig. Niccol Conti Lungo l' Arno. La carta e i caratteri saranno di tutta nitidezza bontà. L' opera tutta comparirà nel prossimo inverno.

Geografia moderna universale ovvero descrizione fisica, statistica ec. di G. R. Pagnozzi. — È pubblicata la distribuzione VIII. parte seconda del vol. IV. — per Vincenzo Batelli, in Firenze.

Poesie di GIOVANNI FANTONI fra gli arcadi *LABINDO*. Italia 1823. Tom. 3. in 8.° Si trova presso i librai di Firenze, di Pistoia e delle altre città della Toscana e dell' Italia.

ANTOLOGIA

N.° XXXII. *Agosto*, 1823.

Viaggio fatto negli anni 1819, 20, 21, *e* 22 *alle spiagge del mar polare, da* GIOVANNI FRANKLIN *capitano di vascello nella real marina d' Ingilterra.* In 4.° Londra 1823. — Estratto dal *Journal des Voyages*. Maggio 1823.

Questo viaggio, il quale potrebbe avere importantissimi risultati geografici, è curioso specialmente per le particolarità, di cui è composta la relazione che qui annunziamo. Prima di farla conoscere ai nostri lettori per via di estratto, crediamo esser utile offrir loro una breve notizia delle spedizioni ad essa anteriori, che hanno avuto il medesimo scopo e la stessa direzione.

Negli anni 1769, 70, 71, e 72 il sig. Samuel Hearne per ordine della compagnia della baia d'Hudson fece tre viaggi dal forte del principe di Galles situato sopra la stessa baia all'oceano settentrionale, per scuoprire il fiume detto *Miniera di rame*, le miniere dello stesso metallo, un passaggio verso il nord-ouest, ec. Essendo partito il dì 6 novembre 1769, portò seco treggie, tende, e di più vari indiani uomini, donne, e bambini. Tante bocche consumarono le di lui provvisioni in un mese, ed egli abbandonato e derubato ancora dagli indigeni, se ne tornò al forte di York. Il dì 23 febbraio 1770 partì di nuovo con altri compagni in numero di cinque, e prolungò il suo len-

toepenoso cammino fino all'11 di agosto seguente. Avendo avuta la disgrazia di rompere il suo quadrante, risolse di tornar di nuovo al luogo d'onde era partito. Sebbene non avesse oltrepassato il grado 65.mo di latitudine, nè si fosse dilungato dalla traccia comune dei negozianti indiani, si ridusse con le sue genti a dure estremità, non mangiando ordinariamente, ed in poca quantità, che daini e pesci crudi, oppure la carne cruda del bue muschiato, cosa ancora più stomachevole.

« Poche parole, dic' egli, basteranno a dare un' idea giusta della nostra situazione: per ben due volte ci è accaduto di passare fino tre giorni e tre notti senza mangiare, spesso di fare astinenza totale per due giorni, ed una volta di non avere per sette giorni che cuoio vecchio, ossa bruciate, ed una cattiva bacca detta *cran-berry*. In queste occasioni ho veduto gli indiani esaminare i loro abiti consistenti principalmente in pelli, per giudicare qual parte sacrificar ne potessero con minore incomodo alla fame che li divorava; ed ora sceglievano un pezzo di pelle di daino, vecchia e mezzo muffata, ora un paio di vecchie scarpe. In Europa si dura fatica a credere tali estremità; ma le persone versate nell' istoria della baia d' Hudson, e quelle le quali sono al fatto dei bisogni con cui gli abitanti dei paesi che la circondano spesso debbon combattere, non scorgono in queste relazioni che casi comunissimi del vivere indiano, il quale ne presenta talvolta d'assai peggiori, quelli cioè, in cui gli uomini sono costretti a divorarsi l' un l' altro ».

Il terzo viaggio di Hearne cominciò nel dicembre 1770, ed ebbe in esso per compagno un capo indiano detto *Matonabbi*, con alcuni fra i di lui migliori e scelti uomini e donne.

« *Matonabbi* attribuiva tutte le mie antecedenti disgrazie alla cattiva condotta delle mie guide; ed il partito da me preso di non condurre meco donna veruna, era secondo

lui il motivo principale di tutte le nostre privazioni. Quando gli uomini son carichi di peso, diceva egli, non possono cacciare nè camminare a gran distanza; e se hanno la fortuna di uccidere molto salvaggiume, chi lo porterà loro? Le donne, soggiungeva, sono fatte per il lavoro; una sola può portare e tirare quanto due uomini insieme. Esse alzano ancora le nostre tende, fanno e rassettano i nostri abiti, ci tengono caldi la notte ec. In somma non v'è peggior cosa, che viaggiare per lungo tempo e lontano senza la loro assistenza. Quantunque faccian tutto, sono nudrite sempre bastantemente, e con i mezzi più facili: mentre si occupano nel preparare i cibi, basterebbe loro di leccarsi le dita per calmar l'appetito, e sostenersi in tempo di penuria ».

Hearne, seguite per qualche giorno le antiche tracce, prese nel suo terzo viaggio una direzione più occidentale. Cammin facendo, incontrò più bande di indiani del nord, e giunse il dì 8 aprile 1771 al lago *Theleweyazayeth* (collina del pesciolino) situato un poco al nord del parallelo del forte detto il principe di Galles. Ivi sì egli che Matonabbi si prepararono a seguire una direzione settentrionale, e riprendendo il cammino al giorno 18 aprile, giunsero nel 5 di luglio ai monti *Stony* (di pietra), e nel 14 al fiume detto Miniera di rame. Sulle rive di questo i selvaggi avean trucidati 30 esquimesi. Hearne dice di aver esaminato il fiume fino alla imboccatura; asserisce che è pieno di cascate e bassi fondi, che è appena navigabile per una piccola barca, e che passa sopra un banco per gettarsi in mare. Soggiunge che il flusso è sensibile soltanto ad una piccola distanza dall'imboccatura in questo mare, che egli suppone essere un mare interno, come la baia d'Hudson. Li soli prodotti vegetabili di questa trista regione rammentati da Hearne sono salci nani, pini deformi, il *wishacampukey*, col quale gl'indigeni fanno una specie di tè, l'*akiaschepuck* che serve loro di tabacco, i *cransber-*

ry, ed alcuni arboscelli senza frutto: in materia di animali, egli indica il bue muschiato, il daino, il lupo, l'orso, il *wolwatme*, la volpe, la lepre delle alpi, lo scoiattolo, l'ermellino, il topo, la civetta bianca, il corvo, la pernice, ed un uccello del genere della civetta, chiamato l'*avvisatore*, o il *porta spavento*.

Gli indiani *Copper* (di rame) assicurarono Hearne, che il mare del nord presso la spiaggia era sempre sgombro dai ghiacci; ed il suo ultimo viaggio ha provato, che il terzo di questa strada, la quale al mar conduce, era una continuazione di laghi. Quanto alla miniera di rame, egli la pone 29 o 30 miglia al sud-est dell'imboccatura del fiume dello stesso nome, e dice, che è solamente un miscuglio confuso di macigno e sabbia, con qualche rara mostra di minerale. Ritornò al forte detto il principe di Galles il 29 giugno 1772 dopo un'assenza di 18 mesi e 23 giorni, e dopo aver veduti morir di fame o di stanchezza alcuni degli indiani che lo accompagnavano. Le relazioni di lui, pubblicate a Londra nel 1795, lo palesano straniero alle scienze; ma trovansi in esse molte particolarità interessanti per la novità del soggetto, una quantità di aneddoti, e un prospetto dilettevole della vita selvaggia.

Alessandro Mackenzie pubblicò nel 1801 alcuni viaggi da lui fatti nel 1789 e nel 1793 da Montreal per mezzo il continente dell'America settentrionale, all'Oceano Glaciale e al Pacifico. Pervenne, siccome Heame, al mar del nord sotto il 76° grado di latitudine, per una direzione più occidentale di quella seguita dal suo antecessore; ma viaggiò quasi sempre per acqua. Essendosi imbarcato nel giorno del 3 giugno 1789 al forte *Chipewyan* sulla costa meridionale del lago *delle montagne* (latit. settentr. 58.° 49.', longitud. occid. 110.° 30.') navigò sul quel lago, sul fiume della Pace, su quello detto dello Schiavo, sul lago dello stesso nome, e discese il fiume che porta il suo fino al mare, tratto dalla corrente con rapidità così grande,

che si trovò al termine del suo viaggio al 12 di luglio. Disceso a terra al grado 67.° 7.' di latitudine settent., dal punto più elevato d'un'isola del lago in cui il fiume finisce rimirò intorno, e vide masse di ghiaccio che si distendevano dall'est al sud-ouest.

« Quanto poteva portar lontano lo sguardo verso il sud-ouest, noi distinguevamo debolmente una catena di montagne, che si estendeva verso il nord più di 20 leghe di là dal ghiaccio. All'est vedemmo molte isole, ed avanzandoci scontrammo un numero considerevole di pernici bianche diventate brune; bei pivieri, civette bianche, gabbiani, grui, cigni, oche, ed altri uccelli in quantità. Prendemmo sette pesci della specie detta *incognita*, i quali erano di molto disgradevol sapore; ed in contraccambio uno delizioso, grosso come un'aringa, che probabilmente è il *repling* della baia d'Hudson ».

Mackenzie soffrì molto nel ritorno del suo viaggio, che durò in tutto 102 giorni.

Nel 1819 fu affidato dal governo britannico al capitano Franklin l'impresa difficile di esaminare per terra la costa settentrionale dell'America partendo dai lidi della baia d'Hudson, guadagnando l'imboccatura del fiume detto Miniera di rame, e dirigendosi verso l'est per facilitare la scoperta di un passaggio al nord-ouest; ed egli s'imbarcò il 23 maggio a Gravesend sul vascello il *Principe di Galles*.

Le istruzioni date a questo uffiziale portavano:

1.° Di determinare le latitudini e le longitudini della parte boreale dell'America settontrionale, e la direzione di quella costa dall'imboccatura del fiume detto Miniera di rame, fino all'estremità orientale di quel continente;

2.° Di rettificare la geografia difettosissima della parte boreale dell'America settentrionale, dandosi gran premura per determinare correttamente la latitudine e

longitudine di tutti i punti notabili sulla strada, e di tutte le baie, rade, fiumi, capi, ec. che potessero trovarsi sulla costa del continente;

3.° Di lasciare, avanzandosi lungo quella costa, dei contrassegni visibili da lungi del suo passaggio nei luoghi, in cui i vascelli potessero entrare, e in cui potesse mandarsi una scialuppa, con documenti sulla natura delle coste, i quali potessero essere utili al capitano Parry;

4.° D' indicare nel giornale del suo viaggio il grado di temperatura almeno tre volte in 24 ore, come pure il vento, il tempo, e tutti i fenomeni meteorologici; di non trascurare veruna occasione per osservare e notare le variazioni della bussola, e l'intensità della forza magnetica; di prestare particolare attenzione al genere e al grado d' influenza che l' aurora boreale potesse avere sulla bussola, e d' osservare se questo fenomeno fosse accompagnato da rumore ec. Sembra pure che il capitano Franklin avesse l'ordine di visitare il terreno lungo le rive del fiume Miniera di rame, donde gli indiani avevano estratte le verghe di questo metallo da lor recate allo stabilimento della baia d'Hudson.

Nel dì 30 agosto la spedizione giunse alla fattoria di York posta su questa baia, e l'opinione unanime così del governatore come dei membri della compagnia dello stesso nome, e dei soci di quella del nord-ouest, i quali si trovavano riuniti su quel punto, determinò il capitano Franklin a portarsi al lago detto *dello Schiavo* per mezzo l'interno del paese, per la via di *Cumberland-house,* e la catena dei posti intermedi. L'impossibilità di procurarsi guide e cacciatori lungo la costa, e di provvedersi di un naviglio atto a portare la spedizione verso il nord fino alla baia di Wager, rendeva impraticabile la via retta. Gli esquimesi avevano da un mese lasciato Churchill, nè si poteva reclutar fra loro veruno interprete fino alla prossima primavera.

Passati alla fattoria di York dieci giorni in preparativi, il viaggio nel paese interno dell'America incominciò il dì 9 settembre, e le difficoltà nate nel principio dovettero essere un molesto presagio delle pene, degli affanni e delle infelicità, che ne accompagnarono la continuazione. La corrente era troppo rapida per poter servirsi dei remi; gli uomini incaricati della condotta di una grandissima barca somministrata dal governatore della fattoria erano costretti di tirarla a braccia con i cavi, operazione resa difficile dal pendio delle rive dei fiumi, dalla difficoltà ed umidità delle strade, e dagli alberi, i quali impedivano il passo in molte direzioni. Non si può immaginare quante correnti, quanti scogli e bassi fondi bisognò passare ne' 44 giorni che vennero impiegati per superar la distanza (230 leghe) dalla fattoria di York a *Cumberland-house*, la cui latitudine venne fissata dai cronometri a 53,° 56,' 40,'' e la longitudine a 102,° 16,' 41.'' all'occidente di Greenwich.

Gli stabilimenti della compagnia della baia d'Hudson e del nord-ouest a Cumberland-house, sono così descritti dal capitano Franklin.

« All'estremità superiore di un'isola stretta, la quale divide il lago *Pine-island* dal fiume *Saskatchawan*, ed una lega in circa lungi da quest'ultimo in una direzione al nord-ouest, sono poste le case contigue delle due compagnie, costrutte di legno con molti comodi, circondate da alte palizzate, e fiancheggiate da bastioni parimente di legno. La difficoltà di trasportare il vetro nell'interno dell'America settentrionale ha impedito di farne uso nelle finestre, in cui è stata malamente sostituita una pergamena fatta senz'arte veruna da femmine del paese con pelli di daini. Il terreno che circonda Cumberland-house è basso, ma la pietra da calcina, di cui è mescolato in quantità, lo rende buono, capace di produr grano in abbondanza, ed ogni specie di legumi. Molti erbaggi già vi

sono stati portati ad una gran perfezione, e le patate uguagliano quelle d'Inghilterra. I prodotti spontanei della natura darebber da vivere assai bene a qualunque animale d'Europa. I cavalli si cibano perfettamente ancor nell'inverno, e se si volesse procacciarsi del fieno, cosa facilissima, sarebbe lo stesso de' buoi. I maiali ancora vi riescono bene, ma esigono di esser tenuti caldi nella dura stagione. Da tutto ciò risulta che quelli i quali vi risiedono, potrebbero con qualche attenzione rendersi meno dipendenti dagli indiani per la propria sussistenza, e liberarsi dall'inquietudine in cui assai spesso li pone la poca fortuna dei cacciatori. Il bisogno continuo di legname ha diradato assai di boschi le vicinanze delle case, e per conseguenza il paese che le circonda non ha veruno allettamento: soprattutto nell'inverno pochi enti animati vivificano la scena; una volpe, una martora, un lupo, e qualche uccello, come corvi, gazze, pernici, picchi ec. ne rompono solamente di tanto in tanto l'uniformità. Sebbene il termometro notasse talvolta all'aria aperta 30 gradi sotto zero, pure al nostro uscir di casa non soffrivamo molto dal cambiamento di temperatura ».

Nel tempo della sua dimora a Cumberland-house, che durò fino a' 18 gennaio 1820, il capitano Franklin ebbe le più favorevoli occasioni di acquistare una giusta idea del carattere, dei costumi, usi ed opinioni degl' indiani *creis*, abitanti di quel distretto, di cui quel posto fa parte. Essi sono dispersi sopra un' estensione immensa di paese; poichè estendendosi il distretto fino a 150 miglia dall'est all'ouest lungo le rive del *Saskatchavan*, ed altrettante dal nord al sud, e contenendo più di 20,000 leghe quadre, non vi si trovavano allora che 120 indiani cacciatori. Pochi di essi hanno più mogli, la maggior parte una sola, ed alcuni son celibi. Il numero delle consorti non eccede quello de' cacciatori. Esse si maritano assai giovani, allattano per più anni i loro figli, e di più si

veggono esposte alla fatica, e spesso alla fame. Essendo in conseguenza pochissimo feconde, una per l'altra non ha più di quattro figli, due de'quali arrivino alla pubertà. Con questi dati il numero degl'individui di ciascuna famiglia può valutarsi a cinque, e la popolazione totale del distretto a 500. Questo popolo è vano, leggiero, indolente; non prevede, fa poco scrupolo fra la verità e la mensogna, ma è osservator severo dei dritti di proprietà, suscettibile di amicizia e di altre dolci affezioni, molto ospitaliero, buono per le donne, ed inclinato decisamente alla pace. Ogni *Cree* teme la possanza magica e medica del suo vicino, e vanta nel tempo medesimo la sua abilità nell'una e nell'altra arte. *Io sono come Dio*, è un espressione comunissima fra loro, e provano la lor pretesa divinità con ciarlatanerie, come può credersi, le più grossolane. Così un sacco di medicine, in cui sia un pezzo d'indaco, vitriolo, o vermiglione, diventa in mano di un mago distinto sorgente tale di terrore per il rimanente della tribù, che lo mette in stato di impinguarsi con le fatiche di uomini ignoranti, superstiziosi, e delusi. Nel viaggio del capitano Franklin è raccontato un piacevole aneddoto di un impostore di tale specie.

« La rapacità di questo sciagurato privava i suoi compatriotti di quel bisognevole, di cui non erano sempre certi; ed un povero cacciatore, languiva, si muoriva in conseguenza dei terrori inspiratili dalle di lui minaccie. Il possente mago venne al forte di Cumberland, ed incominciò dall' esporre pomposamente il suo sapere operare. Fra le altre assurdità pretendeva, che avendo le mani legate strette quanto è possibile, se fosse messo in un recinto magico (*conjuring house*), ei si sarebbe sciolto con l'aiuto di due o tre spiriti familiari, che aveva a'suoi ordini. Fu preso in parola, ed in caso che in ciò riuscisse, gli fu promesso per ricompensa un cappotto. Il recinto in cui volle essere, fu fatto secondo l' uso con quattro salici conficcati in terra, le cime dei quali furono attaccate ad un

cerchio alto dal suolo 6 od 8 piedi. Legato strettamente a dovere con una corda lunga alcune braccia, la quale gli circondava più volte il corpo e le membra, *il preteso Dio* fu posto nel recinto magico, che aveva al più due piedi di diametro, e nascosto ai nostri occhi da una pelle di daino gettata sopra i salici. Egli incominciò allora a cantare con un tuono assai monotono una specie d' inno. Gli altri indiani, i quali sembrava che dubitassero se il potere del demonio potesse rivalizzare con quello di un uomo bianco, si erano posti intorno al recinto attendendo con inquietudine il risultamento. Per molto tempo non accadde cosa veruna di notabile. Il mago continuava di tanto in tanto il suo inno, e quelli di fuori lo ripetevano. Passò così un' ora e mezza; ma finalmente la nostra attenzione, che incominciava a stancarsi, fu destata da una scossa violenta del recinto magico. Subito gl' indiani bisbigliarono fra di loro, che un demonio erasi nascosamente introdotto sotto la pelle; ma si riconobbe che lo strepito e la scossa provenivano dal mago, il quale entrato nudo sotto i salici in rigidissima temperatura, rabbrividiva e dibatteva tutte le membra; i denti medesimi gli scricchiavano dal gran freddo, ch' egli ebbe ciò non ostante il coraggio di sopportare per un' altra mezz' ora, ma alla fine di essa domandò grazia. Dai legami formati precedentemente dai suoi patriotti non gli era stato difficile di sciogliersi; ma quelli del governatore Villiams, esperto, qual vecchio uomo di mare, nell'arte di legare le corde, erano molto più solidi. Questa prova fece cadere il credito del mago, il quale svergognato uscì dal forte, nè osò più comparirvi ».

La spedizione impiegò 64 giorni per rendersi da Cumberland-house al forte *Chippewyan*, d' onde si è veduto che era partito Mackenzie. Questo viaggio di 8, o 900 miglia offerì un'alternativa di circostanze felici e disgustose. Fra queste ultime v' era la noia di camminare con cal-

zature fatte per la neve, pesanti tre libbre, e continuamente attaccate alla noce gonfia del piede, e ai piedi medesimi scorticati.

Avendo lasciato il forte Chippewyan con tre barche e viveri per un giorno, si giunse al forte *Provvidenza*, ultimo stabilimento dei negozianti in quella direzione, non senza aver dovuto superare grandi difficoltà prodotte dai laghi, fiumi, e trasporti di bagagli. Secondo le osservazioni del capitano Franklin, la latitudine settentrionale di questo forte è di 62,° 17,′ 9,″ e la longitudine occidentale di 114,° 9,′ 28,″ la variazione della bussola 33,° 35,′ 55,″ all' est. Una rivista fatta dopo il mezzo giorno dei 2 Agosto 1820 della spedizione che lasciò quel dì il forte Provvidenza, fece conoscere esser ella composta di 6 inglesi, 17 viaggiatori o cacciatori del Canadà, di tre interpetri, e tre mogli di altrettanti viaggiatori condotte per fare agli uomini abiti e scarpe negli stabilimenti d' inverno.

La spedizione accompagnata da *Akaitcho* capo di un partito de' suoi indiani e uomo di molta considerazione, si diresse per mezzo un paese non ancor visitato da verun europeo verso il fiume Miniera di rame, ed arrivò il dì 20 Agosto ad un luogo, in cui il suddetto capo le propose di passar l' inverno. La posizione riuniva tutti i vantaggi desiderabili. Vi fu costrutta una casa di legno di pino sulla sommità della riva scoscesa di un piccol fiume, che presentava una bella veduta dei siti circonvini. La lunghezza del viaggio da Chippewyan, fu valutata 553 miglia. La nuova residenza fu chiamata il forte *Impresa*. Fino al 14 Giugno 1821, in cui essa fu evacuata, il capitano Franklin non si permise che una gita al di fuori, limitata dal rigore del tempo; egli si avanzò verso lo scopo de' suoi desideri con tre uomini del Canadà, due esquimesi, e due cacciatori indiani. L'avea preceduto il dottor Richardson con un altro distaccamento; ma ambedue

si riunirono poco dopo, e furono ricondotti al forte dal freddo.

Più tardi si arrivò al fiume Miniera di rame, la di cui navigazione fu riconosciuta meno difficile di quello che si credeva. Ma l'impossibilità di risalirlo dal mare, e la mancanza di legname per formare uno stabilimento parvero ostacoli insuperabili, perchè il rame raccolto in quelle parti potesse mai diventar oggetto di utile speculazione. Le montagne che lo celano, variano in altezza da 1,200 fino a 1,500 piedi. Ventuna persona della spedizione, cioè gli uffiziali, alcuni fra i viaggiatori e tutti gl' indiani, vi andarono a cercare i saggi del minerale, ma ne trovarono pochissimi e piccolissimi, dopo aver percorso per nove ore uno spazio considerabile di terreno. L'uniformità di queste montagne è interrotta da stretti valloni attraversati da piccoli ruscelli, ed i migliori saggi si trovano fra i sassi di queste valli. Sembra che gl' indiani scavino in quei luoghi, dove veggono che qualche sostanza, la quale imita la marcassita, spunta fuori dal terreno: non hanno altra regola per dirigere le loro investigazioni, nè hanno mai scoperto il metallo nel suo posto originale.

La spedizione essendo giunta il 15 luglio 1821 poco lungi dal mare, fu abbandonata dagli indiani, i quali ritornarono alle lor case. Passate alcune correnti, il fiume diventa più largo e navigabile per le barche, scorrendo fra alcuni banchi di una sabbia di alluvione. Dove si unisce al mare, fu formato un accampamento sulla riva occidentale a 67,° 47,′ 30,″ di latitudine settentrionale, ed a 115,° 36,′ 49,″ di longitudine occidentale. Ivi il sig. Wenzel commissionario della Compagnia del nord ouest abbandonò insieme con dieci del Canadà la spedizione per andare al forte *Impresa*; perciocchè il capitano Franklin li congegedò, per diminuire quanto era possibile il consumo dei viveri. Le persone che restarono furono venti, compresi

gli uffiziali. Valutavasi 334 miglia verso il settentrione la distanza del forte Impresa dal fiume della Miniera di rame. Le barche ed i bagagli furono strascinati sulla neve e sul ghiacccio per 117 miglia da questa distanza.

Il capitano Franklin incominciò nel dì 21 luglio il suo viaggio sul mar polare, e fece da 5 a 600 miglia lungo una spiaggia intieramente libera da' ghiacci, visitando le baie, imboccature (*inlets*) e fiumi, come ce ne ammaestrano i passi seguenti del suo giornale.

« 1 agosto 1821. Questa mattina a due ore i nostri cacciatori sono ritornati con due piccoli dainie un orso bruno. Augusto e Giunio sono comparsi nello stesso momento dopo aver fatte 12 miglia risalendo un fiume, senza scuoprire orma di abitanti: noi abbiamo avuta l'occasione di soddisfare la nostra curiosità relativamente all'orso tanto temuto dagl' indiani, sulla forza e ferocia del quale avevamo uditi sì spaventosi racconti. Si trovò che questo, di cui parliamo, era un maschio assai magro, di un color bruno giallastro, e non più lungo di un orso ordinario. Aveva tentato debolmente di difendersi, e lo avevano avuto senza gran pena. La carne era stata portata alla tenda, ma molti de'nostri hanno ricusato di mangiarla, supponendo dalla magrezza dell' animale che fosse stato malato. Gli uffiziali meno difficoltosi hanno fatto lessare le zampe, e le hanno trovate eccellenti ».

« Il dì 5. Dopo aver fatto questa mattina più miglia a remi in una imboccatura (inlet), abbiamo avuta la mortificazione di vederla finire in confondersi con un fiume, di cui non abbiamo potuto determinar la grandezza; essendo la di lui foce (latitudine al nord di 66,° 39,' longitudine all'ouest di 107,° 53,') bloccata da vari bassi fondi. Ho chiamato questa corrente *Back* in attestato di amicizia per l' uffiziale di questo nome, che appartiene alla spedizione. Siamo stati alquanto consolati del tempo perduto per esaminare l' imboccatura, dalla fortuna che Giu-

nio ha avuta di uccidere un piccolo bove muschiato, e poi l'incontro di un orso che ha subìto la stessa sorte. Era una femmina in molto buono stato, e i nostri uomini del Canadà, non sazi mai di carne grassa, se ne fecero un delizioso banchetto ».

« Questa sera ci siamo accampati sulle rive di una baia di sabbia, ed abbiamo tese le nostre reti. Molti salici secchi, che abbiamo trovati in quantità lungo la baia, ci hanno forniti i mezzi di cuocere l'orsa, la di cui carne è stata giudicata superiore a tutto ciò che avevamo gustato sulla costa. Le nostre reti hanno presi pesci di molte specie, rotondi e piatti, come trote color di sermone, aringhe, argentine, *tittamgs*, ed altri simili alle passere, ma col dorso ricoperto di escrescenze di natura cornea ».

Lo stato di perfetta libertà in cui il capitano Franklin ha ritrovato il mar polare, e l'assenza quasi totale dei ghiacchi, danno luogo a sperare che il capitano Parry riuscirà nella sua difficile impresa. Se può entrare in questo mare per la baia la *Ripulsa*, per lo stretto di *Wager*, o in qualunque altro modo, è chiaro, che la costa del continente settentrionale è libera fino allo stretto di Behring (1). Le osservazioni del capitano Franklin sulla probabilità della riuscita del suo amico e dell' apertura di un passo al nord ouest, presentano un interesse affatto particolare.

« Le nostre ricerche, per quanto hanno potuto dilungarsi, sembrano favorire l'opinione di coloro, che credono questo passo esistente e praticabile. La linea generale della costa si distende probabilmente dall'est all'ouest nella latitudine assegnata al fiume Mackenzie, allo stretto in cui è entrato Kotzbue, e alla baia della *Ripulsa*; nè si può

(1) Dampierre ne' suoi viaggi stabilisce sopra concludenti argomenti, che il passo nord ouest debbe essere cercato dall' ouest all' est, non dall' est all' ouest.

per mio avviso dubitar punto, che un mare non proseguisca secondo questa linea di direzione, o verso la medesima. La presenza delle balene su questa parte della costa, dimostrata dalle ossa di questo cetaceo da noi trovate ad *Esquimaut-Cove*, può essere riguardata come un argomento in favore di un mare aperto; ed una comunicazione di questo mare con la baia d' Hudson è resa più probabile per l' abbondanza de'pesci sulle coste che noi abbiam visitate, e su quelle al nord del fiume Churchill. Io voglio più particolarmente indicare il *capelin* o sermone artico, che noi trovammo in quantità nell'*inlet*, o imboccatura di Bathurst, e che abbonda, come ce lo ha detto l' esquimese Augusto, non solamente nelle baie del suo paese, ma ancora nei golfi della Groenlandia ».

« La parte del mar polare da noi solcata è navigabile per vascelli di qualunque grandezza. Il ghiaccio da noi scontrato dopo di aver passato *Detention Harboun*, non avrebbe trattenuta una grande scialuppa. La catena delle isole presenta un ricovero contro il grosso mare, e vi sono buone piaggie da gettarvi l' ancora a distanze convenevoli. Ho grande speranza, che l'abilità e l' attività del capitano Parry mio amico ben presto avranno risoluto il problema del passo al nord ouest. La sua intrapresa è certamente difficile, e dovranno consumarvisi due o tre stagioni anche nel caso di un buon esito; ma ho tanta fiducia nella di lui perseveranza e talento in superare gli ostacoli, nella forza de' suoi vascelli ed abbondanza delle lor provvisioni, che ho poca inquietudine per lui. Dovendo radere la costa d' America, troverà nella primavera, prima che la rottura dei ghiacci gli permetta di continuare il viaggio, dei branchi di daini, che accorrendo sopra questa costa da tutte le parti, saranno sicuramente sua preda; e più tardi ei potrà in qualunque parte dei medesimi lidi aumentare le sue provvisioni, se le circostanze gli daranno agio alla caccia. Può prendere del pari

dovunque del pesce in quantità senza ritardare il cammino. Perciò non credo che corra pericolo di soffrir mancanza di viveri, quando anche il suo viaggio durasse più del tempo fissato. In molti luoghi raccoglierà del legname ondeggiante; e se come presumo, apre una communicazione con gli esquimesi i quali discendono lungo la costà per uccidere i vitelli marini nella primavera, prima della rottura dei ghiacci, questi selvaggi gli renderanno sì il servigio di fargli le provviste, sì altri di grande e forse uguale importanza ».

« S' ei va in cerca del fiume della Miniera di rame com'è probabile, non lo troverà alla longitudine che gli assegnan le carte; ma mi lusingo, che scorgerà (cosa più per lui interessante) un albero con sopra un paviglione che noi abbiamo innalzato all'imboccatura del fiume di *Hood*, la quale è presso a poco in quella longitudine. A piè dell'albero è una lettera, la quale gli darà utili informazioni; altronde potrebbe accadere, che il capitano Parry navigasse esteriormente lungo la catena delle isole, che sono fra la costa da noi seguita, e l'alto mare iperboreo ». (1)

(1) Sono alcuni mesi, che un giornale scientifico inglese (*Pkilosophical Magazine*), ed un foglio letterario dello stesso paese (*Literary Gazette*) pubblicarono alcuni articoli, ne'quali annunziavano con varie circostanze, che il sig. Krusenstern contr'ammiraglio e celebre navigante russo aveva ricevute e trasmesse notizie a'suoi amici a Londra ed a Parigi, relativamente alla comparsa dei vascelli del capitano Parry sulle coste della Siberia. Questo annunzio meritava poca fede, perchè nè il sig. Krusenstern nè verun dotto di Pietroburgo avevano tramesso nulla di simile alla società di geografia, la quale a quell' opoca stessa avea ricevute per parte di essi altre partecipazioni, e noi non le abbiamo volute ripetere nel nostro giornale. Ora il sig. Krusenstern medesimo dichiara nei giornali tedeschi nella più solenne forma; ,, che non ha mai scritto neppure una linea a chiunque siasi, relativamente alla comparsa del capitano Parry sulle coste della Siberia. ,, Questa dichiarazione fa sparire le speranze, che si erano troppo immaturamente concepite. Bisogna dunque aspettare fino all'autunno prossimo, epoca in cui il capita-

Verso la metà di agosto, il capitano Franklin vedendo le sue provvisioni ridotte al necessario per tre soli giorni, ed avendo perduta la speranza di incontrare gli esquimesi che avrebbero potuto fornirgli de' viveri, sentì la necessità assoluta di ritornarsene. Avanzandosi più lungi avrebbe compromessa la esistenza sua e di tutta la sua gente, ed impedito che giungesse in Inghiterra la notizia di quanto si era fatto. Il suo primo progetto era stato di ritornare per il fiume Miniera di rame, se il rigore della stagione ve lo costringeva; ma la lunghezza del viaggio e la scarsezza delle provvisioni, lo decisero a prendere un'altra strada. Risolse dunque di guadagnare subito lo stretto artico, dove aveva trovati animali più che in qualunque altro luogo; quindi di avanzarsi per il fiume *Hood* tanto lontano quanto poteva, e con i materiali delle grandi barche, costruirne delle piccole che fossero più portabili per mezzo il paese sterile, il quale terminava al forte Impresa. Imbarcossi il dì 22 agosto 1821, ed il viaggio fu continuato sia a piedi, sia con l'aiuto di piccole barche fra le privazioni più crudeli e gli accidenti più deplorabili fino al 23 settembre, in cui la spedizione restò priva della sola barca che le rimaneva. L' inverno si era già annunziato fino dagli ultimi giorni del precedente mese; ma nel dì 5 di questo sopravvenne unita ad un violento oragano una neve, la quale coprì la terra alla profondità di due piedi, e fu foriera di mille disgrazie. I bovi muschiati, le renne, i bufali, e un nuvolo immenso di uccelli incominciarono

no Parry, rinchiuso probabilmente nel mar polare dai ghiacci accumulati negli stretti, potrà trovare una uscita dall' uno o dall' altro lato. Egli era preparato per passare due inverni nei mari glaciali; i di lui vascelli erano provveduti di viveri, e di una costruzione estremamente forte, che gli poneva al sicuro dagli ordinari pericoli. Il genio e il coraggio del capo di questa spedizione promettevano buon esito anche in caso di disgrazia. Non vi è dunque ragion veruna per disperare del ritorno del capitano Parry.

Nota del Journal des Voyages

a dirigersi verso il sud. I viveri erano esauriti; le legna da bruciare mancavano; e la fatica di tirare i bagagli sulla neve nella lancia, che dovevasi perdere quanto prima, diventava insoffribile. Udiamo il capitano Franklin.

10 *Settembre*: verso il mezzo giorno il tempo si è un poco rischiarato, e con nostra gran letizia abbiam veduto pascere in una valle da noi dominata una mandra di buoi muschiati, divenuti rari dopo la neve del 5; abbiamo subito fatto alto, e mandato i nostri migliori cacciatori contro questi animali, ai quali eglino sonosi avvicinati con precauzioni tali, che sono passate due ore prima che arrivassero a tiro di fucile. Noi seguivamo con la più ardente sollecitudine i loro moti, e facevamo caldi voti per la riuscita di questa caccia. Finalmente il fuoco è incominciato, e noi abbiamo avuta la soddisfazione di veder cadere uno de' più grossi buoi; un altro ferito, fuggì. Questa buona fortuna ha reso tutta l'attività alla nostra gente spossata dalla fame: levar la pelle dell'animale e farlo in pezzi, è stato un affare di pochi minuti. L'interiora sono state immediatamente divorate, ed i più delicati tra noi hanno dichiarato, che crude erano eccellenti. Alcuni salici, le cui sommità oltrepassavano la neve, sono stati svelti prontamente, le tende alzate, le carni cotte per la cena, alla quale abbiamo fatto grande onore, poichè erano sei giorni che non avevamo fatto un buon pasto. La *trippa di roccia*, specie di muschio arboreo che cresce fra le rupi, quando anche ne avevamo abbastanza, non calmava che per breve tempo le angoscie della fame ».

« 17. Ieri sebben viaggiando sopra un terreno ingombrato da grossi sassi, i quali ci offendevano i piedi, avevamo fatto a 5 ore di sera 12 miglia e mezzo nella neve, la qual cosa può dare un'idea della celerità del nostro cammino. Oggi abbiamo seguita la buona direzione verso il sud-est, il che non avevamo osato far prima, per timore d'imbatterci di nuovo in qualche ramo del *cont-*

woy-to. Questa mattina abbiamo veduto alcuni daini, ma i cacciatori non ne hanno ucciso veruno, e nel dopo pranzo un grosso branco già ieri da noi veduto, è comparso di nuovo senza averlo potuto raggiungere. Questa duplice disgrazia ci ha privati della colazione, e ridotti a cenare malamente con pelli abbrustolite e con un poco di trippa di roccia. In tempi ordinari ne saremmo stati contenti; ma indeboliti dal viaggio e dalla dieta, sentivamo allora l'imperioso bisogno di un cibo sostanzioso, a noi sconosciuto da lungo tempo ».

« 22. La maggior parte dei nostri arrestatisi fra alcuni salici, avevano radunate delle ossa e delle pelli di daini, divorati dai lupi nella scorsa primavera. Hanno mangiate queste pelli e queste ossa rese friabili al fuoco, ed hanno terminato questo strano desinare con aggiungervi le loro vecchie scarpe. Erano con essi gli uomini della lancia i quali dicevano, che questa era talmente infranta per causa di un nuovo oragano, che era fuori di stato di essere restaurata, ed era diventata inutile affatto. Sentendo queste particolarità, ebbi più dispiacere di quel che potrei dire; la necessità di trarre pur qualche partito dalla lancia, tuttochè nello stato in cui mi veniva rappresentata, mi fece far premura a quelli che ne avevano avuta la condotta di ritornarvi, ma ricusarono, nè gli uffiziali poterono superare quella loro ostinazione, a cui debbono forse attribuirsi le disgrazie inaudite, che hanno resa notabile la continuazione della nostra ritirata. Sembrava che questi uomini avessero perduta ogni speranza di salvezza, il che fece sì, che rigettarono i ragionamenti su i quali ci fondavamo per chiedere da essi nuovi sforzi, nè fu senza pena che li decidemmo a rimettersi in viaggio ».

Costretta a lasciar indietro le sue barche e priva delle cose più necessarie, la spedizione arrivò con molta difficoltà, morendo di fame e di freddo, al fiume della Miniera di rame, il quale scorreva fra lei e il forte Impresa, dove

lusingavasi di trovare i viveri, di cui il sig. Wentzel aveva promesso di formarvi un magazzino. Non vi era punto legname per costruire neppure una zattera con cui passare il fiume; e le prove inutili tentate a tal uopo, consumarono i soli otto bei giorni che rimanevano di tutta la stagione. Un tratto del dottor Richardson è superiore a qualunque elogio. Piuttosto che veder perire tutti i suoi compagni sulla fatal riva, ebbe l'idea spaventosa per il rischio a cui essa l'esponeva, di tentare il tragitto a nuoto attaccandosi una corda intorno al corpo, e di andar quindi solo a cercar loro di qualche aiuto: ma un freddo superiore all'umana natura gli sopraggiunse in mezzo al fiume e lo assiderò a segno tale, che si sommergeva nella corrente, quando a forza di braccia fu tratto a terra in uno stato tale, che fu difficilissimo richiamarlo in vita. Finalmente fu eseguito il passaggio per mezzo di una specie di grosso paniere fatto di giunchi, il quale empiendosi d'acqua ogni volta, e sembrando dovesse sommergere ciascun individuo che portava, nondimeno depose ad una ad una tutte le persone della spedizione sane e salve sull'altra riva.

Dopo il passaggio del fiume della Miniera di rame, la spedizione si divise in due distaccamenti, ciascheduno composto di cinque o sei uomini sotto la condotta del capitano Franklin e del tenente Back, onde aver più occasioni di procacciarsi le risorse che le mancavano, collo scontro degl'indiani, o in qualunque altra maniera. Fin dal momento del passaggio gli uomini del Canadà caddero un dopo l'altro in uno stato, che fu tosto seguito dalla morte, e la spedizione fu assalita da tutti i generi di privazioni, di patimenti, e di orrori. Ai tormenti della fame non si poteva opporre che la trippa di roccia, e le pelli degli abiti. I cinque inglesi, tra i quali un marinaio detto Hepburn e il tenente Hood, furono sostenuti dalla forza del lor temperamento, e dalla speranza di trovare provve-

duto di viveri il forte Impresa. Questa speranza delusa, come si vedrà, produsse nei nostri viaggiatori la disperazione, ed una specie di demenza, che spesso in casi simili si manifesta. Tutti eran diventati più o meno stizzosi, facili ad irritarsi, feroci, ed anche selvaggi. Di quelli del Canadà, sette caddero morti; con gli altri tre, uno de' quali trovossi poi essere un mostro d'iniquità, si fermarono per umanità il dottor Richardson, il tenente Hood ed Hepburn, come ancora Perraut e Credit, onde farli riavere dalla lor debolezza se era possibile. I due più deboli morirono nonostante le cure che di lor s' ebbero, ed il solo che sopravvisse fu colui, la di cui morte, per quel che poscia accadde, sarebbe stata riguardata come un favore della provvidenza.

Il tenente Back e il capitano Franklin decisero di recarsi per vie diverse al forte Impresa, lasciando indietro sotto la tenda i loro tre compatriotti, e quei del Canadà moribondi. Noi riprendiamo qui il giornale del capitano.

« Appena erano formati i due distaccamenti, quando Perraut e Fontano furono presi da vertigini ed altri sintomi di estrema debolezza. Feci in fretta preparar per essi del tè, e feci lor mangiare alcuni bocconi di carne lessa. Ritornarono in sè, e dimostrarono il desiderio di continuare il viaggio, ma gli altri uomini del distaccamento, impauriti per ciò che avevano veduto, dubitarono delle proprie forze, e cedendo all' ultimo grado del morale abbattimento, dichiararono che non potevano muoversi. Esposi ad essi con energia quanto importasse di continuare il viaggio, essendo questo il solo partito che lor potesse salvar la vita, come pure agli altri compagni della nostra disgrazia. Fontano poco dopo ebbe una ricaduta, e soggiacque alla morte. Era questi un italiano, che aveva per più anni servito nel reggimento svizzero di Meuron al soldo inglese. In quella mattina medesima, dopo le sue prime vertigini, mi aveva parlato di suo padre, e mi aveva di-

chiarato il suo desiderio, nel caso che sopravvivesse, di passar meco in Inghilterra, e di esser posto in grado di ritornare nel suo paese. Per la di lui morte la nostra divisione si trovò ridotta a cinque persone, cioè Adam, Peltier, Benoit, Semandré, e me stesso ».

« Finalmente giungemmo al forte Impresa; ma lo trovammo in uno stato tale di desolazione, che fu per noi un eccesso di dolore e sconcerto. Non vi era nè deposito di viveri, nè orma d'indiani, nè lettera del signor Wentzel che c'indicasse ove trovarsi. È impossibile descrivere le sensazioni che io provai entrando in quell'infelice soggiorno, e vedendo quanta poca cura si era avuta di noi. Versammo tutti lagrime amare, meno sopra il nostro proprio destino, che su quello de' nostri amici lasciati indietro, la di cui salvezza dipendeva dalla pronta assistenza che noi potevamo ad essi recare ».

« Trovai nulladimeno un biglietto scritto due giorni prima dal sig. Back, il quale mi avvertiva di aver visitato il forte, e di essere andato in traccia degl'indiani seguendo una direzione in cui Saintgermain, uno degli uomini della sua divisione, credeva probabile di scontrarli. In caso che non gli fosse riuscito, Back si proponeva di andare al forte Providenza, e di là inviarci soccorso. Ma dubitava che lo stato di debolezza in cui egli ed i suoi compagni si ritrovavano, gli permettesse di giungere al forte. Calcolata la distanza in cui noi eravamo, il soccorso annunziato non poteva arrivarci che tardi, ed inutilmente per i nostri amici della tenda, in favor de' quali nulla potevamo sperare se non dagl'indiani. Questa ferma credenza fece sì ch' io risolsi di andare in traccia di essi, ma era assolutamente impossibile a'miei quattro compagni di più inoltrarsi, ed io credei che un riposo di due o tre giorni renderebbe loro un poco di forza; e di più questa dilazione mi metteva nel caso di poter sapere, se il sig. Back avesse veduti gl'indiani ».

« Noi cercammo sì dentro come intorno al forte dei mezzi di sussistenza, ed avemmo la fortuna di ritrovare più pelli di daini gettate via come inutili in tempo della nostra prima dimora. Da un ammasso enorme di cenere furono tratte le ossa, e giudicate suscettibili di formare insieme con le pelli e la trippa di roccia il nostro sostentamento per qualche tempo. Quanto alla casa, essendo state staccate le pergamene dalle finestre, la stanza che ci eravamo determinati ad occupare era esposta a tutto il rigore della stagione. Per difenderci dal vento, ponemmo delle tavole a traverso tutte le aperture. Il termomemetro era tra i 15 e 20 gradi sotto zero. Ci procurammo la materia combustibile togliendo i palchi dalle altre camere, e l'acqua per la cucina, facendo struggere la neve. Mentre stavamo seduti intorno al fuoco, in cui si abbrustoliva una pelle per la nostra cena, avemmo la grata sorpresa di vedere entrare Augusto. Egli aveva seguita una direzione diversa dalla nostra, e l'aver ritrovata la sua via per mezzo un paese dove non era mai stato, poteva considerarsi come prova di non ordinaria sagacità. Lo stato di tutte le cose al forte Impresa ci manifesta la rara anticipazione dell'inverno. L'anno passato nello stesso mese (ottobre) non si era avuta sulla terra che poca neve, ed eravamo circondati da grosse mandre di daini; ora non si vedono che pochissime traccie di questi animali, e la neve è profonda almeno due piedi. Allora il fiume *Winter* (inverno) era sciolto; in questo momento un ghiaccio grosso due piedi incatena le sue acque.

Il giorno dopo il nostro arrivo, levandomi, aveva il corpo e le membra talmente enfiate, che andai soltanto alcune tese lungi dal forte. Adam peggio ridotto, non potè alzarsi senza aiuto; gli altri compagni miei provarono lo stesso inconveniente in un grado minore. Essi andarono a radunare delle ossa e alquanta trippa di roccia, che ci servirono per due refezioni. Le ossa avevano un'amarezza

tale, che la zuppa fatta con esse e presa sola, ci faceva delle escoriazioni alla bocca. Il muschio arboreo bollito con questa zuppa la raddolciva un poco, la qual mescolanza pareva anche grata al palato unita ad un poco di sale, di cui per buona fortuna avevamo lasciato nel forte un piccol barile la primavera antecedente. Augusto andando a stabilire due lenze per i pesci più a basso della corrente sul fiume *Winter* ha veduti due daini, ma non ha avuto la forza necessaria per inseguirli ».

Le persone lasciate nella tenda, e ridotte a sei per la morte di quelli del Canadà per la salvezza dei quali si erano sacrificate, ebbero sorte più deplorabile di quelle riparatesi al forte Impresa. Alcuni estratti del giornale fatto dal dottor Richardson ne daranno una prova.

« 11 *Ottobre*. Giungendo ad un gruppo di pini piuttosto lontani dalla tenda, siamo stati inquieti per l'assenza di Michele, il migliore de'nostri cacciatori del Canadà. Noi credevamo che avesse smarrita la strada nel raggiungerci la mattina di buon ora, tuttochè questa congettura dovesse sembrarci mal fondata, poichè le nostre orme di ieri erano distintissime. Hepburn è andato a cercar la tenda, con cui è ritornato dopo il cader del giorno oppresso dalla fatica. Michele, che si fece vedere nello stesso momento, dissipò la nostra inquietudine sopra di lui. Ha detto di aver cacciato dei daini che andavano errando vicino al luogo dove aveva dormito, e ha soggiunto, che se non aveva potuto farli suoi, portava però una porzione di un lupo ucciso con un colpo di corno. Noi abbiamo creduto in principio a questo racconto, ma alcune circostanze, nelle particolarità delle quali è inutile entrare, ci hanno poscia convinti, che la pretesa porzione del lupo era quella del corpo di Credit, o di Perraut. Qui si presenta una questione importante. Michele aveva egli ucciso questi due uomini, ovvero uno di essi, o aveva trovati i loro cadaveri sulla neve? Se Dio solo è giudice infallibile di questo caso come

di tanti altri, pure l'opinione del capitano Franklin merita qualche attenzione per la perfetta cognizione che aveva della situazione in cui aveva lasciati Perraut e Credit, i quali non avevano potuto seguire il di lui distaccamento se non per pochi passi. Il capitano, ritornato indietro, osservò Credit fino ad un piccolo gruppo di salici immediatamente contiguo al nostro fuoco da essi salici nascosto, ed apparve subito il fumo di un altro fuoco acceso senza dubbio da Michele, il quale non volendo in quel momento che una vittima sola, avrà sagrificato la seconda al timore di essere scoperto, e nato in lui dalla troppo prossima vicinanza, in cui trovavansi l' una e l'altra. Sarebbe dolce cosa il poter rigettare insieme con l'idea di un doppio delitto queste congetture del capitano Franklin; ma la condotta ulteriore di quel feroce uomo del Canadà impresse infelicemente in esse il carattere dell' evidenza, come si vedrà fra poco ».

« Il 19, Michele ricusò di cacciare, ed anche di portare al fuoco un pezzo di legno troppo pesante per le forze di Hepburn e le mie. Il sig. Hood gli rappresentò, che non doveva abbandonarci fra due giorni come minacciava, senza lasciarci veruna provisione da bocca, e tentò di ricondurlo al dovere col pungerlo sull' onore. Michele non fece che irritarsi di quanto udiva, e fra gli altri notabili discorsi tenne ancora il seguente: *che giova il cacciare? la caggiagione manca del tutto; fareste meglio di uccidermi, e mangiarmi.* Nulladimeno egli uscì, ma tornò tosto dicendo di aver veduto tre daini, cui non avea potuto tener dietro, essendosi inoltrato per un piccolo ruscello, il cui ghiaccio, quantunque poco sodo, gli aveva intirizziti i piedi al segno, che era stato costretto a tornare al fuoco. Essendo la temperatura poco rigida, Epburn ed io andammo a raccogliere la trippa di roccia in tal quantità da poterne empire una caldaia. Michele passò la notte nella tenda ».

« *Domenica* 20 *ottobre*: questa mattina abbiamo fatto di nuovo premura a Michele perchè andasse alla caccia, onde poterci lasciare alquanti viveri, prima che nel dì seguente ci abbandonasse. Ma egli ha mostrato pessime intenzioni, ed è restato sempre girando intorno al fuoco col pretesto di nettare il suo fucile. Dopo aver letto l' Uffizio Divino, sono andato solo verso il mezzo giorno a cercar la trippa di roccia, lasciando il sig. Hood seduto accanto al fuoco avanti la tenda con Michele. Hepburn, che parimente doveva lasciarci, atterrava a poca distanza un albero per farci una provvisione abbondante di legna per il fuoco. Poco dopo che io fui uscito, udii un colpo di fucile, e circa dieci minuti dopo Hepburn con un aspetto ed una voce che indicava un eccessivo spavento, gridò che andassi alla tenda. Giungendovi trovai il povero Hood disteso morto a terra avanti al focolare, sembrando che avesse ricevuto una palla nella fronte. Fui a prima vista preso da orrore all'idea, che nell'accesso della disperazione egli avesse osato comparir colpevole d'un suicidio al tribunale del sommo Giudice; ma la condotta di Michele mi suggerì tosto altri pensieri e sospetti, che si confermarono quando nell' esame del cadavere mi accertai che il colpo era entrato per didietro nel capo, e l'aveva passato da parte a parte prima di forar la fronte; e di più che la bocca della pistola era stata applicata tanto vicino, che il berretto da notte di Hood era bruciato ».

« Avendo risoluto il giorno dopo di andare al forte, ci occupammo nel preparare i nostri abiti accomodandoli per il viaggio. Abbrustolammo il pelo di una porzione di pelle di bufalo, la quale aveva appartenuto al povero Hood, facemmo lessare questa pelle, e poi la mangiammo ».

« Un vento che si era alzato, ed i sintomi che facean prevedere la caduta prossima di folta neve, ci impedirono di partire il dì 21; le stesse cause ci trattennero il

dì seguente; e finalmente ci mettemmo in viaggio il giorno 23, portando con noi il resto della pelle abbrustolata tre dì innanzi. Hepburn e Michele avevano un fucile per ciascheduno, ed io portava una pistola caricata dal primo per me. Durante il cammino, Michele ci spaventò molto co' suoi gesti e con la sua condotta. Parlava sempre tra sè, esprimeva una gran ripugnanza di andare al forte, e tentava ancora di persuadermi di andare verso il mezzogiorno e guadagnare i boschi, dove si teneva sicuro di nudrirci tutto l' inverno uccidendo selvaggiume. I suoi atti, la cera del suo volto fecer sì che io gl' intimassi di lasciarci, e di andar solo verso il sud. La di lui risposta finì di scoprire la sua pessima indole: ei lasciò travedere, sebbene in termini oscuri, l'intenzione di levarsi il dì seguente da qualunque soggezione, ed io l'udii ben distintamente borbottar minaccie contro Hepburn, cui accusava di avere immaginate favole contro di lui. Prese ancora parlandomi (ed era questa la prima volta) un tuono di superiorità, il che mi provò, ch' ei ci riguardava come persone, le quali erano in suo potere. Finalmente gli sfuggirono espressioni di odio inveterato contro i bianchi, o come ei diceva, contro i francesi, alcuni dei quali a suo dire, avevano ucciso un suo zio e due altri suoi parenti per mangiarli. Riunendo insieme, e maturamente pesando tutte le circostanze della di lui condotta, ne conchiusi che ei tenterebbe di ucciderci nella prima occasione; che l'ignoranza sua sulla via del forte aveva prima arrestato il suo braccio, ma che non acconsentirebbe mai ad accompagnarci colà. Egli aveva notato nella giornata più volte che noi seguivamo la direzione presa dal capitano Franklin nel lasciarci, ed avea soggiunto che cammin facendo verso il tramontar del sole, ei saprebbe ritrovarvisi benissimo. Hepburn ed io non eravamo in stato di resistere ad un assalto che ci avesse dato alla scoperta, nè potevamo sfuggirli col mezzo di veruno strattagemma: le nostre forze unite erano ben in-

feriori alle sue, giacchè oltre il fucile e due pistole, aveva ancora una baionetta indiana ed un coltello. Dopo il mezzo giorno passammo avanti una rupe dove si trovava del muschio arboreo, e ivi ei si fermò dicendo che andava a coglierne mentre noi seguitavamo il camino, e che ci avrebbe tosto raggiunti. Noi eravamo soli Hepburn ed io per la prima volta dopo la morte di Hood, ed egli mi comunicò varie circostanze materiali osservate nella condotta di Michele, le quali mi confermarono nell' opinione che la di lui sola morte poteva assicurare la nostra salvezza. Hepburn si offriva per esserne l' istrumento; ma l' intima persuasione in cui io era della necessità di un tal atto, mi determinò ad incaricarmi della responsabilità di esso, a malgrado dell'orrore che m' inspirava; e quando Michele ci raggiunse, terminai i di lui giorni passandoli da parte a parte il capo con un colpo di pistola ».

« Il dì 29 *ottobre*, entrando nel desolato forte dell' Impresa, provammo un vero piacere in abbracciare il capitano Franklin; ma non vi sono parole capaci di esprimere le idee di bruttura, di sventura, d' indigenza, dalle quali fummo assaliti guardandoci intorno. Quantunque abituati a vedere i tristi cangiamenti accaduti nel nostro esterno, i nostri volti lunghi e dimagrati; pur quasi rinculammo per orrore al primo aspetto delle faccie diventate spaventevoli, delle pupille dilatate, e delle voci sepolcrali del capitano Franklin e de' suoi compagni ».

Così si trovarono riuniti al forte Impresa, come scheletri in un cimiterio, i membri ancor vivi della spedizione, crudelmente delusi nella speranza di trovarvi dei soccorsi dopo le terribili prove che avevano distinti i loro passi verso questa *terra promessa*. Il prospetto della lor situazione diventa ogni giorno più compassionevole.

« Il dì 1 *novembre* (1), Hepburn andò a cacciare

(1) Il giornale del capitano Franklin.

con un tempo dolce e sereno, ma non ebbe più fortuna del solito. Siccome le di lui forze declinavano rapidamente, lo consigliammo di rinunciare a tener dietro ai daini, e di limitarsi in corte gite ad uccidere delle pernici per Peltier, e Semandré, che erano in uno stato da far più paura. Il dottore colse per essi della trippa di roccia, ma ambedue avevano la gola sì piena di ulcere, che Semandré potè appena ingoiarne pochi cucchiai, e Peltier neppur uno. Nel dopo pranzo era questo talmente spossato, che si ebbe pena a situarlo sopra una seggiola, d'onde gettava intorno a sè sguardi compassionevoli. Finalmente avendo potuto coricarsi solo per dormire, come supponevamo, restò per più di due ore in una tranquillità, che ci faceva credere che si fosse addormentato, ed allontanò da noi qualunque idea di pericolo. Ma un rantolar della sua gola destò improvvisamente in noi le prime inquietudini: il dottore conobbe che egli avea perduta la parola, e dichiarò imminente la di lui morte, che accadde in fatti nella notte seguente. Semandré stette levato una gran parte del giorno, e aiutò ancora a pestare delle ossa; ma l' aspetto dello stato di Peltier lo abbattè, nè tardò a lamentarsi del freddo e della inflessibilità delle sue membra nelle articolazioni. Non potendo mantenere un fuoco capace di riscaldarlo, noi lo mettemmo a giacere e stendemmo più coperte sopra di lui. Non parve che ciò lo facesse punto migliorare, e morì parimente prima del far del giorno. Noi ponemmo i due cadaveri nella parte del forte opposta a quella in cui eravamo; ma tutte le nostre forze unite insieme non sarebbero bastate per seppellirli, e neppure per trasportarli fino al fiume ».

« È da notarsi che il povero Peltier fin dal momento in cui Back era andato a cercare gl' indiani aveva fissato il dì 1. novembre come il giorno in cui cesserebbe di aspettare i soccorsi di questi ultimi, aggiungendo che se non giungessero, quel giorno medesimo sarebbe il dì

della sua morte. La di lui attività, le premure, le attenzioni che aveva per i più ammalati, e l' allegria imperturbabile che conservò fin anche dopo il nostro ritorno al forte, ce lo avevan reso meritamente caro. Quanto al povero Semandré, non gli mancava la buona volontà di prender parte alle fatiche comuni; ma la di lui debolezza fisica e morale lo rendeva di ciò affatto incapace. Risentimmo tutti un colpo violento per la morte di questi due, e cademmo in profonda malinconia. Adam, il quale nei due giorni antecedenti sembrava che avesse ricuperata forza ed energia, dimostrò allora uno scoraggimento, da cui noi eravamo più sensibilmente commossi. Per me, io mi rattristava principalmente in pensare, che in avvenire Hepburn e il dottor Richardson andrebbero soli in cerca del combustibile, e che la mia debolezza m' impedirebbe di prestar loro veruno aiuto. Essi passarono tutto il dì seguente a distaccare per tal uso i pezzi di legno con i quali era costrutto il magazzino del forte; ma il muro di terra che li separava, era per il ghiaccio diventato così duro, che il lavoro di staccarne il legno superava le lor forze; così si trovarono totalmente spossati, senza averne potuto portar tanto legname che servisse per il consumo di dodici ore. Nella loro assenza io rimasi costantemente vicino ad Adam, per conversar seco, distrarre i di lui pensieri dalla nostra situazione, e rianimare il di lui coraggio per quanto era possibile. Vegliai ancora per custodirlo tutta la notte ».

« Il 3 *novembre*: atmosfera nebbiosa con freddo acutissimo. Hepburn si accorse che le sue gambe si enfiavano, ma tanto egli, quanto il dottore erano pieni di speranza, quantunque si sentissero indebolire rapidamente. Ciò che potevano fare, consisteva in somministrarci il combustibile per rinnuovare tre volte il nostro fuoco: la terza volta ci coricammo. Adam aveva ripreso coraggio, ma non poteva soffrire di esser lasciato solo. La sera fa-

cemmo una piccola zuppa, che esaurì la nostra provisione di ossa. L' operazione di pelare le pelli diventate nostro alimento principale ci sembrava così noiosa, che c' impediva di mangiare in proporzione del nostro bisognevole ».

« Il dì 7 essendo scomparsa l' enfiagione delle braccia e delle gambe di Adam, ei non sentì più verun disagio, levossi con molto miglior disposizione, e parlò di pulire il suo fucile per tirare alle pernici, o agli altri animali che apparivano presso il forte; ma prima che fosse passata la metà del giorno cambiò tuono, nè cedè che difficilmente alle istanze che gli si facevano perchè mangiasse. Hepburn e il dottore faticavano sempre, supplendo fino ad un certo punto alle lor forze la buona volontà. Non facevano però molto presto; poichè il primo consumò mezz' ora a tagliare un piccol ceppo, e il dottore altrettanto a trascinarlo nel forte non più lontano di otto tese: io volli aiutarlo, ma di lui più debole, non gli prestai che poca assistenza. Tuttavolta era cosa evidente, che se continuavan essi a indebolirsi nella stessa proporzione, fra due o tre giorni io sarei stato il più forte di tutta la compagnia ».

« La nostra magrezza e la durezza del pavimento, sul quale non avevamo per letto che una semplice coperta, ci fecero venire delle ulcere particolarmente in quelle parti del corpo, che sostenevano il peso di esso quando eravamo coricati. Rivolgerci per cambiar posizione, era un' operazione non meno dolorosa che difficile. Nulladimeno quietati alquanto gli acuti tormenti della fame, che eran durati tre o quattro giorni, prendemmo tutti qualche ora di sonno. I sogni che lo accompagnavano, erano quasi sempre di natura piacevole, e si raggiravano sul lauto vivere e su i piaceri della tavola. Il giorno discorrevamo di soggetti lievi, talvolta della religione e delle speranze che ci presenta, e delle dolcezze che procaccia; si schivava generalmente di

parlare delle nostre pene, ed anche più o meno delle speranze che avevamo di essere soccorsi. Osservai che a misura che perdevamo la nostre forze fisiche, anche il morale dava sintomi di debolezza, de' quali il principale era una disposizione affatto irragionevole di andare in collera gli uni contro gli altri. Ciascheduno supponeva nei suoi compagni d' infortunio un' intelligenza inferiore alla propria, e sotto questo rapporto un maggior bisogno di consiglio e assistenza. Un semplice cambiamento di posto, che da uno veniva raccomandato per il caldo ed il comodo, e ricusato dall' altro per il timore dei dolori che risultavano dal minimo moto, dava luogo ad espressioni inconvenienti, riparate nello stesso momento, ma ripetute alcuni minuti dopo. Il medesimo accadeva, quando ci aiutavamo vicendevolmente a portare il legname: niun voleva l'assistenza, di cui tutti avean bisogno, per un' impresa tale superiore alle lor forze. In una di queste occasioni Hepburn fu tanto convinto di questo principio, e colpito dei progressi di questo burbero e fantastico umore, che gridò: *se mai torniamo in Inghilterra, io dubito che noi ritroviamo il nostro buon senso* ».

« Gl'indiani inviati dal sig. Back infine arrivarono felicemente il dì 7 con viveri, molto a proposito per il povero Adam, il quale era così sfinito, che appena gli si potè far comprendere questa grata nuova. Quando entrarono gl' indiani egli tentò invano di alzarsi, e senza quel favore della Providenza sarebbe spirato dopo qualche ora, ed il rimanente della spedizione dopo qualche giorno ».

« Gl' indiani avevano lasciato il dì 5 l' accampamento di Akaitcho, ed erano stati a noi inviati dal sig. Back. Per viaggiare più presto, si erano caricati di una piccola quantità di provviste consistenti in carne secca di daino, pezzi di grasso, ed alcune lingue. Hepburn, il dottor Richardson ed io divorammo troppo avidamente queste vivande, che avevano avuto l'imprudenza di offrirci

in gran quantità, e ne avemmo un' indigestione che ci tenne desti tutta la notte con pene crudeli. Adam, che non poteva mangiare da sè solo, fu servito dagl' indiani con più circospezione, dopo di che il suo fisico, come il morale, si riaveva d' un' ora in un' altra. Il mangiar più di quello che conveniva nella nostra situazione, era una prova luminosa della debolezza del nostro spirito. Noi ne conoscevamo perfettamente il pericolo, e il dottore ci raccomandava continuamente una prudenza, alla quale egli medesimo non potè violentare sè stesso ».

« Il dì 16 noi fummo in stato di lasciare il forte Impresa, di discendere il fiume Winter, ed il 26 giungemmo presso Akaitcho, capo degli indiani, che ci avevano soccorsi ».

Il tenente Back, il quale insieme con tre altre persone della spedizione era giunto prima del capitano Franklin al forte Impresa, d' onde come abbiam detto, era andato in cerca degl' indiani, ha fatto pure la sua relazione, non meno interessante di quella di cui abbiamo dati gli estratti; eccone i passi più importanti.

« 6 *ottobre* 1821. Io provai per la debolezza dolori acuti nelle spalle, i quali non mi permettevano di lasciarle due minuti nella posizione naturale, e mi costringevano a tenere le braccia distese con l' aiuto di un bastone. A cinque ore, mentre ci eravamo fermati in un cespuglio, facemmo un tristo banchetto con un vecchio pantalon di cuoio, e con tè di palude. Nella sera del 7, per calmare alquanto la nostra fame in mancanza di trippa di roccia, fummo ridotti a mangiare l'astuccio, parimente di cuoio, di un fucile, ed un paio di scarpe vecchie: io aveva appena forza di stare in piedi ».

« Noi passammo la rupe dello Schiavo, e facendo fermate frequenti, giungemmo a poca distanza dal forte Impresa. I miei compagni si disperavano per non vedere vestigio veruno nè d' indiani, nè di animali; ma vieppiù

avvicinandosi, osservarono orme fresche del passo di una grossa torma di daini, il che rese loro un poco di coraggio, e poco dopo entrammo nella soglia del tanto desiderato forte. Ma qual fu la nostra sorpresa, e quai penose sensazioni provammo vedendo tutto in uno stato di negligenza e desolazione; le porte e le finestre del magazzino, in cui noi avevamo sperato trovar le proviste, levate dai lor cardini, e lasciate sul pavimento; finalmente non dubbie prove, che il forte era stato nella nostra assenza il ritiro e il ricovero degli ospiti feroci delle selve. Il sig. Wentzel avea portato via i bauli e le carte, non lasciando veruno scritto che ci potesse dirigere verso gl' indiani, senza la di cui assistenza noi privi di qualunque risorsa ci trovavamo ridotti nel più infelice stato, accresciuto dall'idea che quello de' nostri amici lasciati indietro era più misero assai. Tuttavolta in quel momento la fame prevalse, e ciascuno si pose a rodere gli avanzi di carne imputridita o ghiacciata, che erano qua e là dispersi, senza aspettare che fossero cotti. Quest' ultima operazione non fu messa in pratica se non per le ossa e il collo di un daino trovati nel forte, e avidamente divorati ».

« Io risolsi di restare un giorno nel forte stesso per riposarmi con la mia piccola truppa, di andar quindi in cerca degl' indiani, e nel caso che non ne vedessi alcuno, d' inoltrarmi fino al primo stabilimento di commercio, che era distante 130 miglia, e di mandare di là soccorsi agli altri distaccamenti. Per eseguire questo progetto era stato distaccato Bellanger il dì 16 ottobre per tempo alla distanza di quattro miglia. Non vedendolo comparire, io partii con Beauparlant e Saintgermain per andare ad accamparmi a *Nawows*, luogo in cui gl'indiani non mancavano mai, come l' ultimo diceva, di prendere il pesce in abbondanza, e distante due sole miglia dal forte Impresa ».

« Non avevamo fatto molto cammino, quando Beau-

parlant si lamentò d'un raddoppio di debolezza. Noi eravamo tutti così spesso in questo caso, che non facemmo attenzione in principio ai lamenti che ciascheduno avrebbe potuto fare con il medesimo fondamento; ma divenendo essi più frequenti ed energici, io e Saintgermain ritornammo indietro, ed andammo a trovar Beauparlant il quale disse, che non potrebbe mai oltrepassare il prossimo campo, giacchè le forze lo avevano abbandonato. Io procurai incoraggiarlo, inspirargli fiducia nella bontà dell'Ente Supremo, il quale mira sempre con occhio misericordioso chi implora la sua assistenza. Non parve che facesse gran caso di quello che io gli diceva, e per risposta domandò dove avevamo il progetto di fermarci. Saintgermain gli mostrò un piccolo gruppo di pini poco lontano, unico luogo che potesse fornirci legna da bruciare. « Bene, riprese il pover uomo; prendete la vostra scure, signor Back, vi seguirò pian piano, e quando l'accampamento sarà fatto, vi avrò raggiunto ».

« Noi andammo a riconoscere il luogo. Erano cinque ore pomeridiane, e ci faceva meraviglia che l'atmosfera fosse tanto dolce quanto da gran tempo non l'avevamo provato, allorchè vedemmo una quantità di cornacchie sulla sommità di certi altissimi pini ch'eran lì presso. Saintgermain disse subito, che vi doveva essere nei contorni qualche animale morto. Ne andammo in traccia, e vedemmo più teste di daini mezze sepolte nella neve, senza occhi nè lingua, lasciate dai lupi e da altri animali per la rigidezza precedente del tempo. Sia ringraziato Iddio, siamo salvi, gridammo insieme ambedue stringendoci la mano con una sensazione di gioia più facile a immaginar che a descrivere. Cadeva il sole, ed una nebbia oscurava rapidamente la superficie di un lago vicino, quando Saintgermain si pose a fare l'accampamento. L'impresa era troppo ardua, perchè io potessi prendervi parte; e se non avessimo trovati i viveri, io son certo, che non avrei

vissuto ventiquattr' ore. Ma questa buona avventura mi rese parte delle mie forze: raccolsi alcune teste di selvaggiume, e ad una ad una, non senza fatica, le portai al fuoco lontano appena trenta passi ».

« Le tenebre si facevano sempre più dense, ed io diventava sempre più inquieto per Beauparlant. Furono tirati dei colpi di fucile, ed a tutti rispose. Lo chiamammo, ed udendo la di lui voce tuttochè debolmente, proposi a Saintgermain di andarne in traccia. Costui se ne scusò dicendo, che già un ramo di pino posto sul ghiacciò gli aveva quasi impedito di ritrovar la strada, e che adesso era certo di perderla affatto. Mi consolava solo il pensare, che Beauparlant avendo la mia coperta e tutto il bisognevole per accendere il fuoco, poteva accamparsi poco lungi da noi ».

« 18 *ottobre*. Questa notte il tempo è stato sereno, ma freddissimo. Noi non avevamo potuto dormire, perchè ciò che avevamo mangiato ci causava spaventosi tormenti. Nulladimeno io non aveva preso se non la quarta parte di ciò che poteva saziar la mia fame; ma la quantità di nervi crudi o ghiacciati delle zampe dei daini, che avevan formata parte della nostra cena, ci incomodava. Questa mattina, sempre più inquieto per Beauparlant, ho pregato Saintgermain di andarne in traccia, e di tornar con esso più presto che poteva, mentre io preparava loro da mangiare. Ei non è comparso che tardi con un piccolo fardello che Beauparlant usava di portare, e mi ha detto con le lagrime agli occhi di aver trovato morto il nostro povero amico. *Morto*! ho ripetuto io in tuono di sorpresa e dubbiezza; « Ah! sì: ha ripreso Saintgermain, io dopo averlo chiamato più volte inutilmente a nome, sono andato verso il nostro ultimo accampamento a tre quarti di miglio lontano, e l'ho trovato disteso colla schiena appoggiata ad un banco di sabbia, con le gambe e le braccia orribilmente enfiate, e dure come il ghiaccio che lo cir-

condava. Il suo fardello, che nella caduta aveva rotolato, gli stava dietro, e la vostra coperta, che egli portava attorno al collo e sulle spalle, gli stava accanto ».

« Sentii per questa morte un dolore sensibile, a cui però confesso che era congiunto qualche stupore, e questo nasceva dal non aver io mai pensato, che un così tristo avvenimento dovesse accadere nella nostra piccola società di quattro persone ».

« Finalmente Bellanger ci raggiunse, e noi tosto costretti a pensare al nostro alimento, facemmo per ciò capitale del lago, e vi gettammo le nostre lenze, ma inutilmente; grosse mandre di daini lo attraversavano correndo in modo, che ci fu impossibile di raggungerli ».

« Il 27 scoprimmo gli avanzi di uno di questi animali, che ci fecero un gran piacere. La notte fu così fredda, che l'acqua ghiacciò in un vaso di una *pinta* due piedi distante dal fuoco. Lo splendore dell'aurora boreale dava tanta luce, che col suo aiuto potemmo vedere otto lupi, per allontanare i quali dalla nostra collezione di ossa, spaventandoli, durammo molta fatica. I loro urli e lo scoppiar continuo del ghiaccio, non ci permisero di riposar lungamente ».

« Il 28 ci disponemmo alla partenza per il 30, avendo fatta in due fardelli una provista di carni, o piuttosto di nervi secchi, la quale per persone, come noi abituate al digiuno, giudicavamo sufficiente a tutti tre per otto giorni facendo, un pasto solo al giorno. Noi dovevamo giungere in due settimane al forte Providenza; ed anche senza uccidere punto selvaggiume, nè scontrare indiani per via non ci sarebbero mancati i viveri che per sei giorni, cosa di cui poco pensiero ci prendevamo, avendo innanzi a noi la prospettiva di un soccorso abbondante. Partiti con un vento nord est ed un freddo penetrante, vedemmo in mezzo ad un lago alcune cornacchie e molti lupi,

con i quali avemmo la fortuna di poter dividere un daino da essi poco prima ucciso, il che aggiunse due altri pasti alle nostre proviste. Scontrammo poco dopo anche gl' indiani, che l' accrebbero bastantente per toglierci qualunque inquietudine sulla nostra esistenza ».

Dando qui fine a citazioni senza dubbio dolorose, ma forse assai interessanti per il lettore onde inspirargli il desiderio di legger tutta l' opera da cui sono estratte, noi lo informeremo qual fosse la sorte delle venti persone delle quali era composta la spedizione il dì 2 Agosto 1820 (1). Dieci ne son perite, due di morte violenta, otto di malattia, di stanchezza, di sfinimento. Il capitano Franklin, che noi abbiamo lasciato con i moribondi del forte Impresa il 26 novembre al campo del capo indiano Akaitcho, giunse il dì 27 decembre seguente all' isola di *Moose-Deer*, dove per le cure degli uffiziali della compagnia della baia d' Hudson ricuperarono tutti le loro forze, e furono dopo cinque mesi in grado di seguitare il loro cammino. Arrivarono alla fattoria di York il dì 14 luglio 1822: « e così finirono, dice il capitano Franklin, i nostri lunghi, faticosi e disastrosi viaggi nell'America settentrionale, in cui noi abbiamo fatte per terra e per mare non meno di 5,550 miglia (leghe 1,850) ». Questo valente e intrepido uffiziale è sbarcato a Yarmouth il 16 ottobre prossimo passato insieme col tenente Back e il dottor Richardson.

F. G.

(1) E che erano restate dopo la partenza del sig. Wentzel nel luglio 1821.

Nota del traduttore

Discorsi di ANDREA MAIER *veneziano.* Venezia 1822.
Opinioni sul principe di NICCOLÒ MACHIAVELLI, *stese da* MICHELE LEONI. Parma 1822.

I. Il primo discorso del Maier ha per titolo: *della lingua comune d'Italia*; e si principia: *a tre capi parmi che si possano ridurre le presenti controversie in fatto di lingua*: 1.° *se debbasi nello scrivere usare le sole voci degli scrittori del* 1300: 2°. *i difetti del vocabolario della crusca*: 3.° *se la lingua si debba chiamare toscana, ovvero italiana.* Quindi il Maier con buon senno palesa l'inutilità delle due prime questioni, poichè ognuno sa che qualunque opera non che il vocabolario d'una lingua ha sempre bisogno di correzioni; e che un idioma parlato da popolo non ancora morto, acquista di continuo e di necessità vocaboli nuovi, che lo scrittore non può nè trascurare nè cambiare ad ogni sua occorrenza. A me piacerebbe usare la favella del 1300, quando potessimo tutti noi vestir la toga, di che gli avi nostri adornavano la persona. Ma se l'eredità della toga a noi non pervenne, e molte cose e usanze co' lor vocaboli abbiamo perdute, non si faccia pertanto abuso della ragione, male adoperando quello che rimane della consuetudine degli antichi. Sarebbe da stolto rigettar come vile ciò che nobilitava i padri.

La terza questione è considerata anch'essa dal Maier come lieve e inutile: ma da essa derivansi le discordie tra' dialetti dell'Italia, e perciò è disaminata essa sola in tutto l'annunziato discorso. Questo è ben fatto, e ben conclude per molti argomenti, massime dove riferisce al dialetto de' veneziani. Noi non ne produciamo alcuna parte, quantunque il suo autore sia amorevole a' toscani, perchè non può leggersi spartitamente, e perchè non vogliamo che le parole nostre fomentino gare in Italia, già divenute odiose a' passati, a'presenti, ed a'posteri. Impe-

disca la fortuna, che i suoni dolci e maestosi della lingua italiana, come ne'secoli trascorsi, anche all'avvenire non spandano amarezza nel cuore della patria.

II. Più volentieri dunque sarà da noi atteso al secondo discorso, in cui è dal valente Maier promossa *la storia fiorentina di Benedetto Varchi*. Principia il Maier, esortando gli stampatori a fare di detta storia una bella e comoda edizione, sicchè tutti possano invogliarsi a comprarla: ed inanima i giovani a leggerla « perchè oltre a farsi tesoro nella mente di mille modi di dire puri, schietti, calzanti, vi potranno anche raccogliere le più abbondanti istruzioni ed i più efficaci avvertimenti sulla politica, sulla morale, sulle leggi, su' costumi, e su tutte quelle cose infine che possono rendere più fruttuoso o più dilettevole lo studio della storia. »

Il Varchi infatti era, come il Maier lo qualifica, di lingua e di cuore veracemente italiano: scrivendo liberissimamente, senza odio o amore di persona alcuna: mai non tacendo il vero per tema de'potenti: nè mai abusando dell'ingegno per voglie prave di sè o d'altrui. Onde la storia sua ritrae i tempi al naturale: e buona elocuzione adorna le rette sentenze. I quali pregi fan sì che non incresca al lettore la prolissità di qualche racconto e la soverchia diligenza del Varchi in notar molte cose, cui soli i fiorentini di quell' età interessarsi potevano.

Del resto il Maier, dopo aver encomiata la suddetta storia, si mostra maravigliato, com' egli dice, « vedendo un principe di casa Medici, ed un un principe nuovo, nè ancor bene raffermato nel suo dominio, com' era il duca Cosimo, commettere ad un uomo liberissimo, come il Varchi, di scrivere, senza riguardo avere a persona alcuna, la storia di quelle rivoluzioni, in cui i suoi più stretti congiunti si macchiarono di tante colpe per opprimere la libertà della patria, e trasferirne (come vollero i fati) l'assoluto dominio nella sua famiglia, anzi nella

sua stessa persona. » Cosimo infatti, benchè fosse educato in condizione privata, accomodò sì bene l'animo suo alla tirannide, che avrebbe mozzato la testa a' figli, piuttostochè tollerare qualunque impedimento a' suoi disegni. Di cittadino diventato principe, e principe d'una repubblica, credè a lui nocivo ogni umore di libertà, e a spegnerlo intese. Talchè le più delle famiglie versarono sangue loro sul palco del carnefice: ed i soldati mercenarii dimostrarono maggior pietà che non esso; egli insidiando, e quelli salvando i cittadini. Onde può sembrare, è vero, cosa mirabile aver ei dato libertà di scrivere al Varchi. Ma quando Cosimo volle che si scrivesse la storia delle passate vicende, egli era sicuro nella città, aveva forze da combattere i senesi e gli altri toscani non ancora a lui soggetti, e volgeva le arti sue in particolare verso le corti straniere, a fine d'acquistarsi nuovi titoli e regie parentele, con cui figuravasi interporre maggior distanza tra lui e quelli che gli erano stati eguali. Oltrechè, siccome dice il Maier, egli aveva odio contro la prima linea della sua famiglia, e commettendo al Varchi che ne scrivesse vera la storia, gli commise a un tempo le vendette sue. Imperocchè tutti gli uomini che non hanno amato la patria con amor sincero all'universalità de' cittadini, non possono aver mai nome chiaro e rispettato in quelle storie che giungono a' posteri. E Cosimo sapeva quanto biasimevole fosse la prosapia de'suoi cugini, mentre il padre suo aveva acquistato gran nome nella milizia. La storia verace delle azioni di Cosimo non fu ad alcuno commessa nè da lui, nè da' suoi discendenti.

III. Il Maier produce altresì l'opinione del Varchi intorno al Machiavelli, per cui si potrebbe forse affermare che il segretario fiorentino non ebbe rette intenzioni, scrivendo il suo trattato *del Principe*. Ma il Varchi biasima il Machiavelli perchè gli mancava *la gravità della vita e la sincerità de' costumi*, perchè era *li-*

cenzioso della lingua e di vita non molto onesta ed al grado suo disdicevole: e lo loda poi *nel conversare piacevole, officioso verso gli amici, amico degli uomini virtuosi.* Talchè io resto in dubbio, nè so che ne conseguiti. Molti hanno parlato del Machiavelli, or bene, or male. La fama sua prevale sempre alle altrui opinioni, ed è stata di recente e lodevolmente propugnata da Michele Leoni; il quale ha prodotto eziandio gli argomenti di Dugald Stewart e d'altri stranieri contro la politica del segretario fiorentino, mostrandone a un tempo l'errore.

Dice il Leoni: « sarebbe cosa oltremodo strana, per non dire impossibile, che uno scrittore di ben dieci volumi, la più parte politici, esser potesse indotto a professar d'improvviso e in poche pagine pensamenti in tutto contrarii a que' che resultano dall'intiero complesso delle sue opere e delle più grandi circostanze della sua vita. Qualora del sistema politico del Machiavelli si giudichi infatti dallo spirito con che sono dettati i suoi discorsi sopra le deche di Livio, sarà necessario il massimo sforzo d'ingegno per attribuirgli nel Principie un intento non sano. La qual opera fu propriamente figlia delle lunghe meditazioni di quel severo toscano sulle scritture degli antichi e massime de' latini, come quelli che per insigne accoppiamento di virtù e di forza poterono non pure andar sopra a tutti i popoli che li precedettero, ma chiuder per avventura il campo anche a' futuri ..... Il Machiavelli con maravigliosa acutezza, combinando i fatti storici coll'esperienza sua propria, potè trarne quelle gravi sentenze che ognun sa. E se a taluno parvero dure e illiberali, è da por mente non aver quegli fatt'altro ch'esporne le circostanze e dar a conoscere, non insegnare, come nascano e quali ne sieno gli effetti. Sarebbe stato per lui un portar nottole ad Atene il proferire a un tiranno quegli ammaestramenti, che dalle sole opere de' tiranni furon dedotti. Perciocchè quand'anche ne si

opponesse, che, trattandosi d'un principe nuovo e ignaro degli avvolgimenti delle corti, come quello al quale indirizzò Machiavelli la sua scrittura, questa poteva in lui tener luogo d' esperienza, risponderemo, che quando un invasore della libertà pubblica (e d'ordinario non osa mai tanto nè un codardo, nè uno stolto) è giunto una volta sul trono, il sentimento della propria sicurezza gli farà sempre vedere meglio d'ogni altro il sistema che gli converrà di adottare: il qual sistema dovrà esser vario come le circostanze della sua situazione. Possibile, che quel sottile intelletto del Machiavelli imaginasse, dover essere i suoi generali pensamenti applicabili a tutti i casi particolari! Egli sapea benissimo quanto il popolo sia d' ordinario poco istruito intorno alle idee de' principi, e come all' opposto abbian questi conoscimento de' sudditi. Però è da conchiudere che dall' opera del Machiavelli poche norme ritrar può un principe, delle quali la stessa indole del suo stato nol faccia accorto: e molte per lo contrario il popolo, per sua natura poco familiarizzato col tenor delle corti. E questo fu, per quanto ne sembra, il vero intendimento del segretario fiorentino ..... Agli amici dell' umanità e a' filosofi speculatori dispiacque forse il vedere come la sagacità del Machiavelli seppe trar fuora tanti vituperii dall' istoria de' principi e de' popoli: perciocchè la considerazione di sì gravi e sì continui mali potè infondere negli animi loro alcuno sconforto rispetto a' miglioramenti tentati nell' umana generazione co' loro studii: e da somigliante principio (per altro assai nobile) si parte la gran disapprovazione palesata a riguardo suo ne' riportati squarci di Hume e del signor Dugald Stewart. Ma è da por mente, non avere il Machiavelli avuto in mira il miglioramento degli uomini se non in quanto potea questo derivare dal mostrarne le piaghe. Nè l' età in cui visse, ancor tutta di ferro in riguardo a generose dottrine politiche, era forse capace di più. Un simil lavo-

ro era per avventura serbato a' filosofi del secolo decimo ottavo e decimo nono. Ed è da desiderare che le comuni speranze non rimangano deluse per colpa d' un raffinamento eccessivo, il quale precorra i passi dello spirito umano. Certo è che il miglioramento nelle monarchie d'Europa è stato progressivo e grandissimo. Come a' tempi del Machiavelli, benchè, in certi rispetti, atrocissimi, non era più nè un Tiberio, nè un Nerone, nè un Caligola; così a' dì nostri (e comparativamente in distanza tanto minore) non v' ha più, nè è da temere che nasca un Alessandro VI, nè un Filippo II, nè un Arrigo VIII. E se l' umanità e la giustizia continueranno a dirigere la mente e il cuore di chi governa, in guisa che non vadan perduti gli ulteriori scoprimenti della ragione, è da sperare essere per venire un tempo, nel quale i nostri più lontani nepoti riguardino la presente stagione in quel modo che noi riguardiamo le più calamitose età scorse. »

IV. Il terzo discorso del Maier si riferisce al contrappunto, dichiarando alcune parole dette da Cicerone nella repubblica, e deducendo « che l' armonia equitemporanea, ossia il contrappunto era stata conosciuta ed usata anche dagli antichi: che la loro musica era fondata, egualmente che la nostra, sù sette suoni primitivi dell' ottava: e che gli uomini di qualunque età e di qualunque nazione non poterono, nè potranno mai fare a meno di usare della stessa scala, delle stesse consonanze e dissonanze, e di osservare nella pratica tutte le relazioni e differenze ch' esistono fra' sette suoni primitivi ed originali.

V. Il quarto ed ultimo discorso è un *appendice al Galateo di Monsignor della Casa*, ove il Maier indica il modo di stare nel caffè e ne' teatri senza recar fastidio ad alcuno. Io ho letto con piacere i consigli suoi, e spero sieno utili a molti, massimamente a quegli che il teatro frequentano. Non credo però necessario darne qui particolare ragguaglio, poichè la bontà e gentilezza dimostra-

ta a noi sempre da' nostri lettori è certa prova della loro buona educazione, cui non è uopo quindi verun consiglio per bene adoperare in privato e dinanzi al pubblico.

ANTONIO BENCI.

Collezione di casi clinici-chirurgici, di GIO. BATISTA BELLINI. — Vol. 1. Punt. 1 Padova, dalla tipografia della Minerva.

Mentre non pochi fra i cultori delle mediche e chirurgiche discipline mettono a tortura il loro ingegno per discutere, o sostenere dottrine puramente polemiche, o sistematiche, le quali in luogo di far progredir la scienza l'arrestano o la deviano, il sig. Gio. Batista Bellini toscano, con migliore accorgimento destina alla stampa una collezione dei casi clinici-chirurgici più importanti, che gli venne fatto di curare nello spedal maggiore di Rovigo, dentro il primo triennio del suo clinico esercizio. Senza affaticarci soverchiamente a mostrare l'utilità del divisamento concepito dal professor toscano, noi ci limiteremo solo a far riflettere che se l'unico e vero mezzo di formare, o di consolidare l'arte chirurgica è quello dei fatti e dell'osservazione, il sig. Bellini è certamente nella vera strada di essere utile alla scienza che egli ha coltivato decorosamente in patria, e che con pari successo esercita di presente a Rovigo.

La prima puntata del primo volume contiene cinque istorie di altrettante operazioni chirurgiche; e ciascuna di queste istorie è seguita da un' appendice, o annotazione nella quale trovasi sparso fior di senno, e non comune erudizione. — Trattasi nella prima istoria di una litotomia praticata col metodo del Le Cat, nella quale l'esperto professore estrasse un calcolo saccato in quella parete della vescica che riguarda il pube; il qual calcolo non potè es-

ser cavato altrimenti che previa l'incisione di quel particolare involucro, entro il quale era contenuto. Dopo l'operazione insorsero fenomeni di una qualche entità occasionati specialmente da emorragia nell'interno della vescica, per cui fu necessario introdurvi per l'uretra una sciringa elastica, la permanenza della quale, e l'uso delli appropriati rimedi, riordinarono tosto l'andamento della natura verso la cicatrice che si ottenne ben presto completissima.

La seconda istoria contiene l'interessante osservazione di un calcolo voluminoso, arrestatosi nella fossa navicolare dell'uretra, e colà rimasto per ben vent'anni; durante il qual tempo ebbe il malato a soffrire dolori acerbissimi nell'espulsione dell'orina. Il sig. Bellini ne fece destramente l'estrazione col taglio dell'uretra, e passata quindi in vescica una sciringa a permanenza, e ben riunita la ferita con cerotti agglutinativi, ridonò all'infermo la primiera salute nel breve spazio di soli otto giorni.

Nella terza istoria si ragiona della cura radicativa di un vasto igroma, eseguita felicemente col taglio, e coll'abrasione di varie callosità esistenti nell'interno di questo tumore.

Lasciò già scritto Celso che quei mali che non sono sanabili dai medicamenti, lo sono dal ferro, o dal fuoco; ed a seconda di questo consiglio modellando il sig. Bellini la sua pratica, ebbe la grata sodisfazione di curare radicalmente gli undici individui, dei quali parla nella sua storia quarta, dalla spaventosa malattia del cancro la quale in un colla parte che invade, spesso distrugge la vita del misero che ne fu assalito.

Finalmente nella quinta istoria si contiene la narrazione dell'inaudito guastamento della mano di un individuo, avvenuto per l'esplosione di un fucile; nel qual caso la necessità di operare resasi eminentemente impe-

riosa da circostanze speciali, indusse il savio operatore ad intraprenderne la disarticolazione immediatamente dopo il sofferto accidente, non già per la vana ostentazione di praticare una operazione rischiosa, ma bensì guidato da solide e ben ponderate ragioni.

Dall' importanza delle quali istorie comprenderà ognuno facilmente di quale e quanta utilità sia per essere il lavoro promesso dall'egregio nostro sig. Bellini, della di cui sollecita pubblicazione ci rende sempre più ansiosi l'interesse che ci ha destato la lettura del primo suo saggio, intorno a cui ci siamo fin' ora intrattenuti.

P. B.

Rapporto fatto all' adunanza generale della società di lettura di Ginevra, il 16 *gennaio* 1823. *dal signor* DUMONT.

Fra le istituzioni scientifiche e letterarie fondate in Ginevra, è da annoverarsi con lode una *società di lettura* pertenente ad una compagnia, a socii della quale sono ascritte quasi tutte le persone colte del paese, che hanno i mezzi di pagare l'annua contribuzione (*). Nell'adunanza

(*) Ginevra è città di soli 25 m. abitanti; e 327 era il dì 16 di gennaio p. p. il numero dei membri di una società, per far parte della quale conviene, oltre il pagamento dell'annua contribuzione di circa franchi 50, far dono di un'opera almeno alla biblioteca della medesima nell'atto dell' ammissione. E pure Ginevra non racchiude che pochi ricchi oziosi, e quasi tutti i suoi abitanti vivono dei frutti della loro industria commerciale e manifatturiera, e generalmente con saggia economia; ma tali sono i risultamenti della diffusione dei lumi, del sistema di educazione che vi è in vigore, e di uno spirito di associazione ben diretto, che il contribuire per un simile stabilimento viene considerato come una delle spese le più ragionevoli e le più dilettevoli nel tempo medesimo, che possa fare anche l'uomo poco fortunato.

generale, tenuta al principio di quest' anno, sesto dopo la sua fondazione, il sig. Dumont, a nome della commissione amministrativa, lesse un rapporto così importante, che siamo di parere far cosa gratissima a' nostri lettori, se non traducendolo per l' intero, riportandolo almeno per la maggior parte nel nostro giornale, e solo ommettendo ciò che riguarda a certe particolarità di una meno generale importanza.

Sembra avere egli voluto prendere in considerazione tutto ciò che può aver relazione coll' oggetto di questa istituzione; egli ha preso per suo tema *la lettura* in generale ed in particolare.

« In una società inglese (egli dice), e per sapere e per talento ragguardevolissima, fu disputato e controverso circa il metodo allora nuovo del reciproco insegnamento; nè se gli negarono i vantaggi di compendiare lo studio, di renderlo più gradevole, di costar poco, e di formare ad un tempo uno scolaro ed un maestro nello stesso individuo: ma ponevasi in questione se fosse conveniente il diffondere l'insegnamento elementare negli ordini inferiori della società; e se la lettura fosse utile all' uomo addetto pel suo stato a' lavori più abietti e più laboriosi. E oltre a ciò si aggiungeva, che la coltura dello spirito tende a svegliare in lui un più squisito sentimento delle miserie di sua condizione, e a fomentare, mediante libri pericolosissimi, il fanatismo e le passioni politiche: ed esser quindi più sano partito il lasciargli il preservativo dell' ignoranza, quando non se gli poteva apprestar l' antidoto di una fondamentale e completa disciplina ».

« Non intendo, o signori, di ripetere tutto ciò che venne risposto a questi discorsi; e sarebbe tempo gettato il combattere un' opinione che non ha fra noi partigiani. Ma voglio riportare un bel tratto col quale fu a tal controversia posto termine. — Figuratavi, disse un ecclesia-

stico di molto talento, di trovarvi solo in un bosco. Voi non ne conoscete le vie tortuose ed intricate; il cader del giorno infonde nell' animo vostro una segreta inquietudine; l' immaginativa vi rammemora fatti ed istorie sconfortevoli; si raccontano tristi casi di fresco avvenuti in quei contorni; . . . quando a un tratto, in un solingo sentiero vi si appresenta un uomo. Il primo sentimento è quello dell' emozione. Ma costui ha in mano un libro, in leggere il quale si mostra profondamente occupato. Tanto basta. Ogni timore si dilegua; gli andate incontro con fiducia; egli è un ente ragionevole, è un amico: quel volume è una guarentigia fra voi e lui, e il simbolo della civiltà —. Questo semplice apologo fu più efficace di qualunque maniera d' argomento. Il raziocinio logico fu, mi si perdoni l' espressione, trodotto nel linguaggio del *sentimento*, ed una particolare osservazione rappresentò un esperimento generale ».

« E a dir vero; se l' utilità dell' insegnamento reciproco avesse potuto lasciar qualche dubbio, sarebbe questo stato chiarito dal fatto. Da un calcolo tanto esatto quanto è possibile farsi in tal materia, è dimostrato che in Iscozia, in Inghilterra e in Irlanda, tre grandi divisioni d' un paese ove l' educazione è inegualmente distribuita, il numero dei delitti è in proporzione diretta degli abitanti che non san leggere; e quel che è più singolare, offre questo risultamento la grande scuola di Lancastro, stabilita nel sobborgo più povero della capitale britannica. Da più di venti anni, sopra sette in ottocento alunni che vi sono annualmente ammaestrati, non ve ne è stato uno solo chiamato in giudizio per un delitto. Il più freddo ed ostinato ragionatore non oserebbe sostenere che una tal risultanza potesse essere l' effetto del puro caso, senza veruno influsso dell' educazione ».

« Ho creduto, che tali osservazioni sulle scuole d' insegnamento reciproco non fossero estranee ad una *società*

di lettura. Sappiamo che fa d'uopo prestare ogni sollecitudine all'agricoltura comune, prima di aspirare ad avere dei prodotti preziosi. Cosa sarebbe mai un giardino botanico in un paese ove la coltura dei campi fosse negletta? È tristo il lusso accompagnato dalla povertà, ma piace tosto che è frutto dell'abbondanza. E poi; possiamo noi dissimulare che i nemici dell'insegnamento reciproco porterebbero più oltre la loro malevoglienza, se ne avessero il potere? *Ogni società di lettura* è loro grandemente sospetta; e sono riusciti a far sì che tali *società* fossero proibite in qualche luogo ove esistevano. Sembra che l'istinto li faccia accorti che non si possono possedere talenti se non per adoprarli contro di essi ».

« Nell'istituire il nostro gabinetto di lettura abbiamo scrupolosamente fuggito qualunque ostentazione. Erano state proposte alcune adunanze letterarie, alcuni pubblici esercizi, che avrebbero potuto servire d'esperimento ai talenti; ma non abbiam voluto che assumesse la fisionomia di liceo ».

« La nostra società, a simiglianza d'un uomo modesto, faceva consistere il suo onore nel non far parlare di sè. Nonostante, la facilità di ammettere ogni colto forestiere, le ha fatto perdere in parte l'indole d'un istituto privato. La loro riconoscenza si diffuse in pubbliche lodi; e da quel momento ha taluno preteso esser noi divenuti oggetto di esotica curiosità; ed è nato per lo meno sospetto che fra il gran numero di coloro che ci onoravano colla loro presenza, fossevi stato alcuno di quei curiosi e veri osservatori, che fanno uso dei loro occhi e delle loro orecchie in servigio di chi voglia impiegarli. Ma se a caso qualche tentativo di tal genere fosse stato fatto, l'esito avrà distolto da farne altri. Figuriamoci un argo, con gli occhi bene aperti, con l'orecchie ben tese in una sala di lettura, ove regna il raccoglimento e il silenzio dei sordi e de' muti: cosa si vuole ch'egli inventi, o riporti?

In una sala di conversazione aperta a tutti, in una società che ha per massima il riunire uomini d'ogni stato, ove trovansi magistrati, negozianti, ecclesiastici, artisti, professori ed alunni, ove si vedono ogni anno intervenire quattro in cinquecento forestieri, su qual subietto può esercitarsi il talento di questi officiosi osservatori, a'quali per lo meno fa di mestieri qualche circostanza che dia luogo alla conghiettura, materia all'interpretazione? La nostra pubblicità distrugge l'arte di cercar de' segreti. Essi vorrebbero vedere e udire ciò che sarebbe di natura sua da nascondersi: ma noi abbiam fatto ben più che quel romano che avrebbe voluto abitare una casa trasparente: la nostra è affatto aperta. Questi esploratori portano una lanterna sorda nell' oscurità; ma a che serve la lanterna sul mezzogiorno? »

Passa poi ad indicare il numero grande de' forestieri intervenuti al *Gabinetto di lettura della società*, e prende da ciò occasione di fare le seguenti considerazioni.

« Ma se questo numero prova quanto sia grato a'membri della società il diritto che godono di presentare de' forestieri, ci mostra altresì che questo diritto deve esercitarsi con una certa avvedutezza nella scelta. Conviene che i membri ne facciano uso in verso persone indirizzate loro da qualche amico, e delle quali possano dar conto. Ciascuno è in dovere di aver questo riguardo alla società. Ciò che altri dona senza scelta non ha valore; ed una indiscreta facilità sarebbe contraria ai principi e allo spirito del nostro istituto ».

« Alcuni forestieri nel dar relazione de' loro viaggi in Isvizzera ne han manifestate benevole reminiscenze. Il sig. di Lally-Tolendall uomo amabilissimo, e la cui immaginativa sa tutto abbellire, seppe trovar luogo per noi nel descrivere una gloriosa giornata in cui la Svizzera celebrava lo zelo e l'incorruttibile fedeltà dei suoi soldati».

«Possiam forse ascrivere a nostra felicità, che la nostra

società non è stata mentovata in un'opera singolarissima per l'arte di raccontare e di dipingere, nella quale la nostra Ginevra è stata trattata con gran severità. Nonostante dall'opera di quel viaggiatore risulta che i nostri difetti non sono mascherati dall'ipocrisia, perchè ha tutto veduto, è penetrato in tutto, e nel breve tempo di quarantotto ore. Nulla è sfuggito alla sua rapida intelligenza; i nostri costumi, i nostri principi politici, il nostro commercio, l'indole degli abitanti, i nostri difetti sociali, l'egoismo de' nostri dotti. Egli non ha obliato veruna cosa; se si eccettui l'insegnarci l'arte di giudicar, come ei fece a *vista di uccello*, le condizioni de' governi e dei popoli ».

« Rendasi onore, si attesti gratitudine ad un censore equo ed illuminato. Il forestiero che non partecipa a' nostri pregiudizi, alle nostre illusioni, alle nostre abitudini può insegnarci a conoscere noi stessi mostrandoci quali siamo: così egli terge lo specchio appannato dal nostro alito. Ma perchè le sue lezioni sieno utili, è di mestieri che respirino benevolenza e non mal'umore. Se l'autore si dà a credere di giudicare quando decide; se sentenzia a dritto e a rovescio senza aver preso tempo per esaminare, facendo un ritratto di fantasia, non farà altro che il proprio ritratto: e il suo libro piacente per la forma, ma nullo in sostanza, sarà obliato prima forse che ne sia fatta una critica ».

Tralasceremo alcuni particolari sull'amministrazione; e sul numero de' soci a grado crescente; e su quello dei libri donati e comprati, i quali in totalità ascendono a 7370 volumi; e sulle nuove forme di ordinare la biblioteca in modo che più agevole riesca il trovare il libro che si cerca.

Era ben ragionevole che una raccolta di libri formata in gran parte dai donativi dei diversi soci, e di forestieri che erano stati ammessi a godere il beneficio d'un gabinetto di lettura, dovesse risultare incompleta e non

ben composta, e quale ordinerebbe per proprio uso una privata persona; e quindi che una biblioteca, direm così, collettizia fino dai primi anni che incominciò a formarsi, potesse soddisfare al genio dell' universalità de'lettori, diversissimi fra loro per istato e per discipline. Non isfuggirono al sig. Dumont queste considerazioni; che anzi gli diedero motivo di esporre su di ciò le sue idee.

« Mi si conceda, o signori, di esporre alcuni pensieri generali sulla formazione della nostra biblioteca, e di rispondere indirettamente ad alcuni obietti. Non possiamo sperare di soddisfare al desiderio di tutti nella scelta de' libri. I lettori tedeschi, i francesi, i cultori della letteratura inglese, i medici, i giureconsulti, gli eclesiastici, i dotti, i dilettanti d'istoria e di belle lettere, sono nelle loro richieste come tanti rivali, uno de' quali non può star contento che alle spese d'un altro. Una biblioteca, cominciata a formarsi da soli quattro anni, messa insieme a caso, deve di necessità essere molto ineguale: in una classe manca quasi affatto, in un'altra sovrabbonda: scarseggia di molti buoni libri, molti ne ha de'mediocri: ma quale è un buon libro? ciascuno può per conto proprio non per conto altrui rispondere a questa domanda. Ogni specie di libro ha il suo merito per delle ricerche. Lasciamo che ciascuno scelga a suo genio. Una biblioteca di deposito deve aver di tutto, e non ha mai troppo ».

«Taluni riguarderanno forse con spavento quest'ammasso di libri. Ma non vi è da spaventarsi. Il numero dei libri, dei veri libri non tende a crescere ma piuttosto a diminuire. Vi è pei libri una mortalità anco più grande che per gli uomini. La biblioteca di deposito cresce; la biblioteca d'istruzione rimpiccolisce. Fra i manoscritti del Lock, vidi una nota da lui fatta andando in università, ove aveva scritto il titolo di tutte l'opere di metafisica ch'ei voleva leggere. Il fatto è curioso come indizio del suo talento;

ma è più curioso sotto altro aspetto. Ne erano notati più di sessanta, se la memoria non m'inganna. Oggigiorno, fuori di due o tre, tutti gli altri non si conoscono, e egli stesso è quello che gli ha fatti dimenticare. In economia potitica Adamo Smith ha annichilati tutti i suoi antecessori. In qualunque genere un solo libro *di genio* tiene luogo di molti. Si solleva solo, e tutti quei che splendevano prima di lui appoco oppoco si eclissano, e cadono in una profonda oscurità ».

« Il perchè abbiamo molti libri da consultare, pochi da studiare; nella stessa guisa che in una gran città ci troviamo in mezzo ad una moltitudine d'uomini d'ogni paese, e d'ogni condizione, ma non eleggiamo che un piccol numero d'amici ».

E per non trascurar nulla di tutto ciò che può esser relativo ad un gabinetto di lettura, presenta alcuni suoi giudiziosissimi pensieri sull' arte di leggere utilmente, e di dirigere la lettura ad uno scopo.

« La differenza che corre fra una passeggiata e un viaggio continuato, rappresenta con qualche precisione quella che passa fra una lettura per passatempo, e una lettura per istudio. Se volete imparare (egli dice a'suoi uditori) non leggete a caso, ma riferite ciò che leggete ad un oggetto principale, ad uno scopo già stabilito. Importa talvolta moltissimo il leggere un libro prima d'un altro, e per dare quest' ordine alla lettura, giova prender consiglio da quelli che hanno corsa la stessa carriera. Fatto il proponimento di studiare un' opera essenziale, è necessario provvedersi di tutti gli aiuti accessori. Se per es. è un libro d'istoria, è necessario aver sott' occhio carte geografiche, prospetti cronologici; conoscere l' età in cui scrisse l' autore, la sua condizione, le sue opinioni particolari, i mezzi che ebbe per attingere le notizie: fa di mestieri ancora confrontarlo con altri istorici su gli stessi tempi; e la lettura di questi sarà più utile fatta insieme che separatamente ».

«Prima di cominciare una lettura di studio si esamini ciò che sappiamo su quel subietto, facendo in certo modo un inventario delle proprie nozioni. Questa operazione può farsi rapidamente, ed ecco come. Si faccia prima mentalmente una tavola delle materie, e si esamini di poi quella dell' autore. Sul titolo di ciascun capitolo cercate nella vostra mente se trovate qualche cosa da potervi aggiungere: e quindi maggiore interessamento, una più grande attenzione, più critica, più disposizione a distinguere ciò che è nuovo e caratteristico in un' opera ».

« È continua doglianza di non ritenere; nè ciò dee recar meraviglia, quando rimanghiamo passivi nella lettura. Se ci viene esibita in conversazione la decima parte d' un libro, farà dieci volte più effetto di tutta l' opera, la quale passi nel cervello come un' ombra sopra una tela. La ragione è manifesta ».

« In ascoltando voi siete in azione; volete rispondere, non perder un sol passo : la forma drammatica vi tiene sveglio: laddove in leggendo le immagini passano avanti agli occhi come se noi fossimo a giacere dentro un battello quasi addormentati dalla placidezza dell' andare. Bisogna dunque riscuotersi, interrompersi leggendo, interrogare l'autore, indagare le sue risposte; e meditando più a lungo sul di lui tema, è probabile che egli avrà vedute e chiarite quelle difficoltà che abbiamo trovate ».

« Leggendo un' opera filosofica bisogna procurare di farsi un' idea chiara del principio dominante ed analitico dell' autore. Quasi tutti i filosofi si contradicono. Non importa; nè tocca a noi il conciliarli o il combatterli. Studiamo però di sapere il fondamento del loro sistema, ed in che sieno fra loro diversi. Ci passeranno di mente i particolari, ma rimarrà improntata l' idea principale, sarà il germe de' confronti, e feconderà in certo modo il nostro spirito. Leggendo per esempio il Condillac nel suo trattato dell' arte di scrivere, vedremo ch' ei ne riferisce

tutte le regole alla connesione delle idee: il Beccaria nel suo saggio sullo stile ne spiega tutti i generi per mezzo della natura dei sentimenti accessori che si congiungono all' idea principale. Aristotile nella sua retorica, seguito dal Montesquieu nel suo elegante saggio sul gusto, analizza i piaceri tutti di cui l' animo è suscettivo, e ne fa la base de' suoi precetti. Il Batteux nel suo corso di letteratura intese a ridur tutto ad un solo principio, che ei chiama, imitazione della natura. Il Burke nella sua opera sul bello risale fino alle sensazioni; e secondo lui il sublime consiste nell' eccitare la più forte di esse, il terrore. Quest' esempio basta a mostrare come debba cercarsi l' idea dominante, il principio analitico in quei libri sistematicamente e regolarmente composti ».

« Il miglior modo di combattere la tentazione di qualche matta spesa, si è di metterla in paragone coll'impiego utile d' una egual somma. Questa stessa regola devesi applicare alla scelta dei libri; ed economizzare anco in questo genere. Chi è che abbia il tempo di legger tutto ciò che è buono, anzi tutto ciò che è eccellente in poesia, in letteratura, in istoria, in filosofia, nelle lingue dotte, e in inglese, in francese, in tedesco? Diversità di lingua, diversità di bellezze: divoriamo più che non si digerisce. Un libro mediocre toglie il tempo a rileggerne uno eccellente. Ciò che ne fa leggere i libri mediocri è il desiderio di conoscere le opinioni *del giorno*, e gli autori contemporanei; ma per loro bisogna contentarsi d' un' occhiata. L'autore copiato per ben dieci volte da Demostene era Tucidide: e ciò ha forse fatto dire a Seneca molto giudiziosamente *multum* non multe legendum. Le farfalle non fan miele ».

« Quanto ho detto applicasi spezialmente alla lettura dei sommi scrittori in fatto di letteratura. Leggere superficialmente i classici o poeti o prosatori non è conoscerli; e quando si crede averli studiati non si è tutto veduto, e

rimane sempre da scoprirsi qualche cosa di nuovo. Vi sono certe delicate bellezze, le quali fanno impercettibilmente parte della tessitura dello stile. Evvi un'arte nascosta di collocare una parola per prepararne una seconda; di disporre un pensiero in un dato luogo per dar risalto a ciò che lo accompagna; di distribuire la luce per illuminare senza abbagliare; di risparmiar la forza per insinuar nell'animo la convinzione, senza sgomentare; di lasciar da parte gli ornamenti, i tratti piccanti, i colori troppo vivaci che non s' impastano armonicamente nel tutto insieme; in somma vi è una mano maestra di cui non possono vedersi i segreti se non considerando l'opera partitamente, e più volte con una infaticabile attenzione, ed applicandovi, dirò così, il microscopio ».

« Voglio anco aggiungere una osservazione generale sulla scelta de' libri per leggersi. Come nella società, così ne' libri cerchiamo chi ci aduli e ci approvi; le giovinette leggono romanzi; i giovani dotati d' immaginativa, i poeti; i ragionatori trovan pascolo nella metafisica o nella politica. Gli *ultra*, e i *liberali* sono intolleranti nella scelta dei libri, come in quella della loro conversazione ».

« È fuori di dubbio che bisogna avere uno scopo principale, ma non esser troppo escludenti. Studisi ciascuno di coltivare fino a un certo segno quella parte d'intendimento che si propone di lasciare incolta. Provate voi poca inclinazione agli studi letterari? Andate ad Atene (diceva un antico) offrite qualche olocausto alle muse: il loro commercio addolcirà il vostro austero spirito filosofico. All' opposto; vi sentite voi trasportato per la parte brillante e fiorita della letteratura? Guardatevi dal divenire altrettanti ridicoli Anacreonti; e ponete cura in darvi della gravità e della solidità mediante qualche studio serio e rispettabile. Avete voi adottato un sistema fisso in politica, in filosofia? esaminate il partito contrario; porgete orecchio a'vostri nemici, nè crediate che

alla vostra veduta, al vostro orizzonte si limiti l' universo. Agitate l'animo vostro in più sensi. Pensate che nello spirito degli stessi repubblicani si generano delle opinioni di schiavitù, come nell' animo degl'increduli, de' sentimenti della più scrupolosa bigotteria ».

« Senza abusarmi ulteriormente, o signori, della vostra indulgenza, dilungandomi in queste mie osservazioni, posso per buona sorte supplire alla loro insufficienza, offerendovi un modello che vale assai più di tutti i precetti. Il sig. Gibbon ha lasciato nelle sue schede di studi un perfetto esempio del metodo da seguirsi nel leggere, quando s'intenda ad uno scopo speciale. Sono, è vero, i saggi di sua gioventù, i preludi suoi letterari, ma vedrete in qual guisa preparavasi ad essere un dotto ed un critico; vedrete nascer l'istorico, che assiso sulle ruine di Roma, vi dipingerà quella vasta potenza crollare sotto i vizi della propria grandezza, e sotto gli eccessi del suo dispotismo».

« Il sig. Gibbon combatte spesso quell' errore troppo comune fra i giovani, di considerare il lavoro continuo come una ingiuria fatta al talento, come una specie di avvilimento letterario. Ma non è così. La natura, dice un poeta, ci vende tutto ciò che pare donarci; e ciò è vero in tutto. Ogni buona riuscita ha sempre un lontano principio, e in letteratura non si fa fortuna in momenti. Taluno esclamerà sopra un componimento brillante e rapido « una cosa tanto perfetta composta in due ore! » in due ore? diceva l'autore: sbagliate: son venti anni che ci lavoro. Porrò fine, o signori, con questo motto pieno di giudicio e di verità, abbandonandolo alla vostra considerazione ».

Con queste avvertenze egli termina il suo rapporto: e noi termineremo facendo voti che i giovani in special modo imprimano nel loro spirito quanto consiglia il sig. Dumont, e seguano accuratamente i suoi precetti, quando agio e vaghezza abbiano d' impiegare il tempo nella lettura. D.

Alcune osservazioni sulla teoria eccitabilistica del controstimolo. Lettere ad un amico medico del Dott. *E.* Basevi. (Continuazione. Ved. vol. IX. p. 87.)

Lettera V. delle Diatesi.

Sia come un effetto della propria natura, sia come un prodotto di cause accidentali, l'uomo non trovasi costantemente in uno stato di salute.

Le sensibili alterazioni delle nostre funzioni, la molestia nel loro esercizio, un cambiamento od un difetto nella struttura delle nostre parti, ecco ciò che partendo dal punto fisso della salute, ci dà un'idea della malattia costituita da speciali fenomeni, denominati sintomi, i quali però non sempre manifestandosi, talvolta ci occultano la reale esistenza d'uno stato morboso.

Le singole parti del nostro corpo, i sistemi che lo formano dando origine ad un tutto armonico di operazioni, conseguentemente l'impressione innormale che spesso gli agenti esercitano in un solo organo, i processi che vi si stabiliscano, ora per consenso, ora per effetto di propagazione di simili movimenti morbosi, nella maggior parte della nostra macchina devono perciò produrre dell'evidenti alterazioni.

Dipendentemente dal numero ed importanza dei sintomi, od allorquando vengono questi circoscritti in una sola limitata sfera d'azione, si considerano nel primo caso per malattie generali, e per malattie locali nell'altro.

Se questa divisione sia esatta, se sia giusta, se sia utile, non è nostro scopo d'occuparcene, ma unicamente procedemmo da questi dati per istabilire, che nella stessa teoria eccitabilistica le malattie locali formano una classe distinta d'affezioni, in cui l'alterazione del loro eccitamento limitasi nel luogo affetto, mentre nelle universali unicamente diminuito od aumentato, forma

la sola condizione morbosa di cui i browniani credono suscettibili le nostre parti, il totale nostro sistema, qualunque siasi la causa che l'occasiona, o quella che la costituisce.

Era questa la legittima deduzione de' principi browniani, imperocchè tutte le azioni dei corpi riducendosi a stimolare, o come i neoterici ammettono, a controstimolare ancora, cioè ad aumentare o diminuire l'eccitamento, perciò nelle funzioni innormali, comecchè prodotte da simili agenti, non potremo avere che un eccitamento accresciuto, o diminuito.

L'azione de' corpi supponendosi esercitata, o sopra un ente, o sopra un' indivisa, diffusa ed universale qualità della nostra economia, perciò questa non può divenire capace che di quelle sole alterazioni che essi v' inducono. Se l'opera poi che questi vi esercitano si trovasse opposta, allora non si avrebbe in resultato che un equilibrio, o la differenza delle opposte azioni, poichè nella nostra macchina si crede non potersi l' eccitamento trovare che in un sol modo modificato, e variante solamente di quantità.

Il vocabolo *Diatesi*, che adoprato fino dai primi tempi in cui l' arte salutare acquistando dei principi vennero questi indicati con appropriato linguaggio, non ebbe un costante significato.

Questa parola presentemente s' adopera per denotare quello stato dell' animale economia, in cui ha luogo una condizione morbosa per effetto d' aumentato o diminuito eccitamento.

Alcuni per altro dei più illustri medici che professano la dottrina eccitabilistica, punto risguardando alla quantità dell' eccitamento, rivolgono le loro mire alla natura degli agenti opportuni onde rimediarvi, o se si vuole agli organico-vitali processi corrispondenti che mantengono e costituiscono le diatesi, e queste perciò uni-

camente considerano come altrettanti processi di stimolo e di controstimolo, che persistono indipendentemente dall' esterne cause d' onde prima provennero. Con queste denominazioni, non indicandosi la natura della condizione morbosa, non acquisteremo una precisa idea della medesima, ignorando inoltre come possano intrinsecamente eccitarsi processi simili a quelli prodotti da agenti esterni, come questi si effettuino, e come possano riconoscersi.

Il carattere poi di persistere ad onta della remozione della causa, non servirà che di segno o condizione per un' artificiale classazione delle malattie, non potendo con questo sapersi la qualità delle morbose operazioni, e quali siano i convenienti rimedi, dovendosi in ogni caso, ed a qualunque categoria appartenga un morbo, procurare sempre la cessazione e l' attenuamento degli agenti che producono e mantengono le malattie.

Sebbene le affezioni diatesiche siano quelle che principalmente figurano nel quadro deplorabile delle malattie universali, pure i neoterici ammisero delle affezioni *Adiatesiche*, e delle affezioni *Irritative*, l' une e l' altre diverse dalle diatesiche, tanto perchè le credettero essenzialmente differenti, quanto per l' utilità ed il vantaggio della pratica applicazione di altri principi.

Inoltre distinsero pure dalle diatesiche le locali malattie, sì per la loro sede, sì per le apparenze fenomenologiche, sì per il metodo curativo.

La necessità di riconoscere questi tre altri distinti stati della nostra economia ammalata, deve aver subito fatto perdere il pregio alla semplicità della dottrina, siccome ne ha dimostrato la fallacia delle prime opinioni che non furono riconosciute sufficienti per l' intelligenza dei fenomeni, e per l' opportunità della pratica.

La causa morbosa dei sintomi fu dunque fissata nell' eccitamento accresciuto o diminuito, oppure nei due

opposti processi di stimolo e di controstimolo, che qualunque siasi la loro denominazione, non sono niente meno altrettante vitali condizioni della nostra economia.

Sebbene si abbia riguardo nelle malattie all' importante investigazione della condizione patologica ultimamente studiata, si suppone per altro che questa non consista che nel processo dell' eccitamento locale, il quale più che altrove, nel sito maggiormente affetto imperversi, e che non sia difatti la primitiva essenziale e reale cagione delle malattie, ma piuttosto che dall' associazione delle diatesi colle condizioni patologiche esse dipendano.

Le affezioni adiatesiche per la brevità del corso, e per la loro cessazione assoluta nel rimuoverne l' agente produttore (carattere per cui potrebbero venire confuse colle irritative), e che dalle diatesi unicamente a *posteriori* distinguonsi, siano comunque si voglia, dovrebbero essere sempre un prodotto d' aumentato o diminuito eccitamento, ossivvero il resultato dei contrari processi di stimolo e controstimolo.

Ad oggetto di procedere con qualche ordine in queste osservazioni, occupiamoci nel ricercare se una semplice gradazione dell' eccitamento possa essere capace di dare origine alla moltiplice serie delle malattie universali.

Comunque si consideri l' eccitamento, o come la causa dinamica virtuale delle funzioni, o come l' atto di queste stesse, sembra evidente che in ogni variazione di quantità del medesimo, aver non si debba che una variazione nell'istessa funzione equivalente all'eccitamento. Ma all' opposto si osserva una marcatissima differenza dallo stato sano a quello malato; vi si stabiliscono insolite funzioni, che sebbene presentino delle analogie con quelle dello stato sano, e che appartengano alla categoria dei processi organico-vitali, proviene questo dall' incompatibilità di diversamente effettuarsi, atteso la struttura delle nostre parti e delle loro conseguenti proprietà

vitali, onde i fatti che ne resultano devono sempre corrispondere alle loro produttrici cagioni.

Pertanto in qual guisa un stimolo che non opera che per quantità, un controstimolo che agisce unicamente deprimendo l'eccitamento, un' eccitabilità, che identica in tutte le parti del corpo è di qualità costante, dà un prodotto di qualità cotanto diverse?

Avendo dimostrato che l'eccitamento è l'atto della funzione, o se meglio amasi, che consiste nei movimenti che la producano, e che questi movimenti sono relativi all'organizzazione della parte ed alla modificazione che riceve per l'impressione de' corpi, perciò adunque le operazioni resultanti nascono dall'attivata materialità de'nostri organi, ed è conseguentemente in questa che devesi ricercare la natura delle malattie.

Ci apporranno che essendo mancanti di mezzi per bene studiare e conoscere la materialità variata, convenga unicamente occuparci dei visibili movimenti che appariscono. Ma poichè neppure i primitivi movimenti eccitamentali cadono sotto i sensi, offrendoglisi solo quei costituenti le funzioni, e ciò non pertanto da questi facendo astrazione si ricorre all'eccitamento, così invece di ricercarne il solo aumento o diminuzione, sarebbe da preferirsi lo studio della cambiata automatica assimilazione delle parti.

La nostra economia, tanto nello stato normale quanto nel morboso, è certamente soggetta a due modi di movimenti. Il primitivo produttore della nostra struttura dell' assimilazione delle parti e delle loro funzioni, e l'altro che ne è l'effetto secondario, può difatti cadere sotto i sensi. Da questi movimenti secondari si potrebbe forse per induzione ed analogia giudicare dei primi, ma quest' investigazione quanto è difficile, oscura, altrettanto dev' essere mancante di dimostrazione per l'evidenza; conseguentemente mai ci potremo formare una chiara e

giusta idea dell' essenza delle diatesi, considerate come la causa reale delle malattie.

Astenendoci per ora dal fare quelle riflessioni che tendono a mostrare l' errore della dottrina virtuale, e dal ripetere quelle che nelle precedenti lettere abbiamo presentato, osserviamo se coi principi diatesici possano ricevere spiegazione i processi morbosi ed i metodi curativi, e quali siano le deduzioni di questi principi per il perfezionamento della cura.

Ammesso l' eccitamento accresciuto o diminuito qual causa prossima della malattia, non può intendersi come talvolta si limiti in una parte la sua alterazione, senza questa comunicarsi all' universale dell' economia, poichè le affezioni della vitalità od eccitabilità si suppongono doversi sempre diffondere.

È in questo modo che spiegasi l' azione dei medicamenti opposti alla diatesi; supponendo finanche indifferente, qualunque essa sia, il punto d' applicazione del rimedio.

D' altronde come già fu detto, nelle funzioni ammalate, non dovrebbesi avere che un aumento od una diminuzione delle medesime, nè mai potrebbesi cambiare la loro natura, nè mai dovrebbero stabilirsi nuove operazioni.

Se le malattie consistessero nelle semplici diatesi, se esse non fossero che una gradazione dell' eccitamento, sebbene privi di mezzi per accrescere o diminuire l' eccitabilità, saremmo nella fortunata condizione di potere per mezzo degli opposti agenti formare a beneplacito un determinato eccitamento, eguale a quello che costituisce l' integrità e la normalità delle nostre funzioni.

Imperocchè la loro azione essendo istantanea, se sulle proprietà vitali operasse come si crede, sia col variare l' eccitamento, sia col suscitare un processo opposto a quello che il morboso agente risveglia, dovrebbe ottener-

si subito la guarigione. Malgrado però il felice ardire dei neoterici si conseguisce ciò nella pratica? E se per render alla verità la meritata giustizia col loro metodo *moderato*, si abbrevia il corso del male, esso ne fa sempre uno lunghissimo relativamente ai principii della loro primitiva teoria.

Qualunque sia l'energia del piano curativo, le malattie seguitano sempre un corso determinato, o per così dire necessario e regolare in quanto al proprio andamento, se non lo è in quanto all'uniformità del tempo della sua durata, che varia a tenore del complesso di tutte le circostanze che concorrono alla formazione delle medesime, e che influiscono nei loro successivi periodi.

Quest'osservazione non dev'essere trascurata, perciochè se le malattie consistessero nella mera variazione di quantità dell'eccitamento, od in un processo di stimolo e di controstimolo, diverrebbe facile, e colla dose, e colla qualità speciale dei rimedi, ottennere la cessazione della condizione morbosa, e riprodurre quello stato dinamico d'eccitamento, o quello ignoto di controstimolo o di stimolo, costituente la salute; ma non corrispondendovi la pratica, qualche altro processo nella cura è necessario che accada, atteso che nello sviluppo delle parti e nell'acquisto delle loro proprietà, riesce indispensabile che avvenga una progressiva produzione, ed un'assimilazione di materiali per conseguirle; così nella formazione delle malattie, necessita una progresione nei cambiamenti organici dei sistemi affetti, e perciò procurandosene od avvenendo la guarigione, è indispensabile che il loro materiale cambiamento accada in pari condizione, onde è che le malattie e la loro cura, hanno necessariamente quest'analogia col costante andamento dei processi vitali ed organici.

Considerate le diatesi come la nota causa delle af-

fezioni universali, dovrebbe essere indifferente il punto d'azione dei rimedi; e se in diverso modo e grado le nostre parti se ne osservano affette, se presentano una variazione nel loro innormale eccitamento, non vi sarebbe neppure difficoltà nel concepire come il medesimo essendo diverso nelle varie parti del corpo, non possano queste pure divenire d'opposta diatesi suscettibili. L'esperienza mostra di fatti la necessità d'agire in certi determinati punti, tanto per conseguire la guarigione, quanto per ottenerne effetti contrari; e la pratica c'insegna per esempio che le croniche infiammazioni di alcuni visceri, richiedendo e salassi e purganti, ne riesce spesso dannosa l'applicazione allo stomaco ed alla facoltà motrice de' nostri muscoli. Laonde non potrà stabilirsi utilmente un'uniforme cura generale, e si dovrà avere più riguardo ai speciali processi morbosi che alle diatesi generalizzate, che talvolta richiedono sussidi opposti a quelli ch' esige l'affezione locale.

Dirigendo inoltre alle semplici diatesi eccitabilistiche la cura, attribuendo agli agenti due soli modi contrari di operare, nè calcolando le reali organiche alterazioni localizzate, quell' istesso tartaro emetico, che si amministra con vantaggio nella pneumonitide, dovrebbe riescire ugualmente utile nella gastritide. All'opposto quali non sarebbero le terribili conseguenze del di lui uso, di quello della gomma gutta, del solfato di ferro e di alcuni altri controstimoli, se in queste circostanze s' adoprassero?

Passando oltre, ed ammettendo anche le diatesi per le sole ed uniche cause morbose, è da alcuni caratteri che dovrebbero fra loro distinguersi, distinzione importantissima per il metodo di curare: ma i fatti che offrono le malattie, i loro sintomi, la natura delle cause, non sono sempre sufficienti per farci conoscere la qualita delle diatesi; neppure l'energia e la debolezza dei fenomeni

dinamici, possono servirci di criterio; un'esperienza fatale avendo mostrato il danno ed il pericolo di affidarvisi (1).

Convinti di questa verità, i controstimolisti si guardono bene dall' istituire il piano curativo sulla semplice dinamica apparenza del *momento* dell' eccitamento. Coi loro nuovi principii differiscono da Brown, non solo riconoscendo una vistosa preponderanza numerica nelle affezioni ipersteniche, ed accordando alla maggior parte dei corpi un' azione controstimolante, ma fissando che ad onta d' uno stato di debolezza inoltrata ed eccessiva si può stabilire una diatesi iperstenica, e che il languore delle funzioni può essere pure l' effetto d' un iperstenicismo, che nell' applicazione pratica equivale al bisogno d' una cura evacuante e debilitante.

Dall' esposizione di questi principii contro le regole di ben ragionare, resulta che da cause opposte si ottengono fenomeni simili, e fenomeni dissimili da cause identiche (2), in modo che sembra esistere un grand' inganno nel riconoscere le diatesi per causa delle malattie, e che esse perciò siano tutt' altro di quello che credesi comunemente. Il desumere poi la diatesi dalla natura dell'azione della potenza nociva può indurre in equivoci, insorgendo spesso un processo morboso che è evidentemente opposto alla medesima, giacchè esige di venire curato con analoghe potenze.

Cercasi quindi con maggior sicurezza di riconoscere la natura delle diatesi dai resultati dell' azione delle sostanze

(1) Vedi fascicolo 29 pag. 183-185.

(2) Gli stimoli, i processi di stimolo, le diatesi ipersteniche, ora ci offrono movimenti accresciuti, ora un languore nelle funzioni, tanto in quelle primariamente affette, quanto in quelle secondariamente o simpaticamente ammalate. I controstimoli, i processi di controstimolo, le diatesi iposteniche, talvolta diminuiscono, e tal'altra accrescono i moti naturali delle parti, o producono fenomeni morbosi d' accresciuto o diminuito movimento.

impiegate, ma una prudenza somma si esige nell' adottare questo metodo, e ci troveremo spesso nell' incertezza di giudicare se gli effetti ottenuti siano repetibili dall' andamento naturale della malattia, o dall'azione del rimedio; e nel caso opposto, se non siansi questi conseguiti per non averlo adoprato in quella quantità efficace ed in quel tempo opportuno, poichè certamente in un' istessa malattia, non in tutti i suoi periodi sono da impiegarsi i mezzi stessi, e spesso quelli che utili si appalesano in uno, pericolosi nell'altro si mostrano. Ci si offre un esempio nelle febbri inflammatorie, che sono di diatesi iperstenica, in cui non in tutte le apparenze fenomenologiche divengono utili i controstimoli, e quel freddo che nel periodo del caldo è vantaggioso, nel frigorifero riesce di nocumento.

In ultimo la deduzione da trarsi da questi fatti di tolleranza utile non può che limitarsi all' azione di quel mezzo speciale in una data malattia, e prima di generalizzarne l'applicazione, bisognerebbe moltiplicare e ripetere talmente le osservazioni, onde attribuire ai rimedi la loro azione reale.

Repilogando il già detto, faremo presente che se le diatesi fossero la causa del male, dovrebbe essere indifferente il punto d' azione dei rimedi. Se le affezioni diatesitiche dell' eccitamento fossero come credesi sempre generalizzate, tutti i sistemi della nostra economia dovrebbero essere contemporaneamente affetti. Se nella cura si avesse riguardo all'aumento e diminuzione del medesimo, od a distruggere il processo di stimolo col controstimolo, e viceversa, riconoscendo queste sole qualità nei corpi, in una gastrite per esempio dovrebbe usarsi il tartaro emetico, la gomma gutta, il solfato di ferro; e se il danno che ottiensi l' uso ne prescrive, è indizio che la loro azione non è questa sola, ma che operano sulla parte a tenore del suo stato d' organizzazione.

Inoltre se le malattie fossero semplici affezioni del-

l' eccitamento, sollecita dovrebbe esserne la cura in forza degli agenti da impiegarsi, col proporzionarne le dosi e la qualità. Se la variazione d'eccitamento fosse poi l'unica causa delle malattie, i fenomeni vitali nella loro intensità vi dovrebbero corrispondere, nè una diatesi iperstenica dovrebbe mostrarsi con movimenti diminuiti, nè una ipostenica con operazioni più attive.

Ma cosa presentano le malattie all'osservazione? Un' alterazione organica automatica d' una parte o d' un sistema affetto, la non universale innormalità delle nostre funzioni, un cambiamento nelle proprietà d' alcuni dei nostri sistemi, una periodicità e progressione nel loro corso, la speciale utilità di alcuni mezzi particolari, la necessità di determinati punti di azione per i rimedi e per le potenze morbose onde produrre le malattie, ed in fine la variazione opportuna e necessaria del metodo curativo nei diversi stati delle medesime, da non attribuirsi punto alla trasmutazione delle diatesi. (1)

Esaminiamo ora se la dottrina vigente della condizione patologica associata all'eccitabilistica, possa ovviare a tutti i sopradetti riflessi. Viene questa condizione intesa per quel particolare morboso processo che quantunque la malattia sia universale, accade comunemente in qualche organo o sistema, nè quest' alterazione è tale da lederne profondamente l' integrità; che anzi queste parti affette possono sollecitamente riordinarsi nello stato normale. Questa condizione spesso palese nelle locali affezioni, la crediamo necessaria per l' intelligenza dei fenomeni, e con i progressi dell' anatomia patologica è stata molto frequentemente ritrovata nelle malattie universali, ove

(1) È stato recentemente dimostrato e stabilito non essere così facile e comune come credevasi la trasmutazione delle diatesi, e che questo fenomeno patologico non può alternativamente accadere in una brevità di periodi.

la speciale alterazione d' un sistema o di un organo ne dimostra la realtà.

Faremo poi presente che le malattie universali nel rigore del termine sono assai difficili da verificarsi in pratica, e che tali soltanto riscontransi negli ultimi fatali periodi d' un' affezione, per cui le parti tutte del nostro sistema se ne risentono, sebbene non egualmente, malgrado le diatesi, che tutte dovrebbe in pari modo se non in simil grado affettare.

L' azione speciale delle morbose potenze, qualunque ne sia la causa ed il modo, è certo, che si esercita maggiormente nella parte su cui operano a preferenza, generandovi una diatesi più energica, che per i suoi movimenti si crede divenire la causa di questa condizione. Ecco come collegando le due dottrine s'ammette l'origine della condizione patologica, ed invece di riconoscerla primitiva, si attribuisce alla diatesi la di lei produzione.

Ma considerando questa condizione come una più forte diatesi locale, ed attribuendoglisi le proprietà d' un virtuale eccitamento, non potrà conseguentemente alterarsi l' organizzazione della parte affetta, giacchè l' ecitamento identificandosi coi movimenti vitali della nostra economia, che sono prodotti dall'azione che vi esercitano i diversi agenti, perciò se dei cambiamenti vi accadono, non dipenderanno che dalle reciproche operazioni delle medesime potenze eccitanti, e da quelle della nostra organizzazione vivente. (1)

E procedendo dall' ispezione delle locali affezioni nelle quali l' organica alterazione apparisce più manifesta, ed ove non riconoscesi l' esistenza d' una diatesi, posciachè in questo caso la condizione patologica non ne diviene il prodotto, così nell' altro pure, alla diatesi non dovrebbe riferirsene la formazione.

(1) Vedi fascicolo 29 nella nota di pag. 186.

L'esistenza di questa localizzata affezione la dimostrano tutte le premure curative principalmente dirette ad un sistema, o punto determinato.

Riconoscendo le nostre malattie soltanto per una variazione quantitativa d'eccitamento, come possano talvolta mantenersi locali ed isolate senza estendersi diviene inconcepibile, se la loro diffusione non si ripeta dall'organizzazione alterata, e dalla propagazione dei suoi movimenti vitali ed assimilativi.

Da questi principii partendo adunque, perchè non dirigere le nostre vedute alla causa dei fenomeni dinamici, piuttostochè a questi medesimi i quali non sono che un secondario prodotto delle nostre organico-vitali operazioni?

Altra difficoltà presenta a questa teoria l'osservare i movimenti vitali diminuiti, ed esistere una diatesi di stimolo iperstenica, e viceversa; cosa dimostrata non da opinioni speculative, ma necessariamente riconosciuta per il metodo di cura che devesi impiegare, cosicchè l'eccitamento variato che n'è la causa presenterebbe caratteri diversi nelle singole parti del nostro corpo, e non è perciò che dalla di lui apparenza generale si deve basare il piano curativo. Ricorrendo invece alla condizione patologica qual causa delle malattie, cioè ad una reale organica alterazione, allora quest'anomalia sparirebbe, poichè la natura morbosa delle parti affette potendo per esempio intorpidire quelle che vi hanno dipendenza e relazione, così si produrranno diatesi opposte agli evidenti loro caratteri, per opportunamente istituirne la cura (1).

Non supponiamo doversi inferire la generalizzazione

(1) Per esempio, stabilendosi una flogosi nel cervello od in qualche diramazione nervosa, sono gli effetti più frequenti di questa condizione morbosa, una debolezza nei moti muscolari e nell'esercizio di molte funzioni, e spesso l'abolizione della sensibi-

delle diatesi dall' osservare che la malattia, o cessando o sussistendo in qualche parte, in altra pure si risveglia e si stabilisce; poichè lungi dal dimostrare questo fatto una diffusione generale di diatesi, non osservandosi la contemporaneità dei fenomeni ed una identità nella natura delle condizioni morbose, indica piuttosto un prodotto delle simpatie degli organi e dell' azione più estesa e generalizzata delle cause morbifere, per cui a tenore della varia capacità dei sistemi in modo differente ed in tempo diverso, se ne manifestano le lesioni appariscenti.

In parecchie malattie resultando evidenti le condizioni patologiche in alcuni organi o sistemi, si osserva pure che le funzioni delle altre parti si alterano spesso, tali dimostrandosi con alcuni fenomeni morbosi denominati sintomi. Se questi fatti sempre non ci appariscono, è certo che le qualità della fibra vivente si cambiano in molte malattie, ed in alcuni organi speciali, come ce lo dimostrano i resultati che ci presentano i rimedi applicati. Per fornirne un esempio citeremo il tartaro emetico, che nello stato ordinario richiedendosi in piocola dose per procurare il vomito, se venga adoprato in una pneumonitide si tollera a piccole ed a dosi notabili senza la comparsa di questo sintoma, producendo semplicemente un' utile depressione nei movimenti circolatori.

Nè si dica che nel caso contemplato lo stomaco abbia concepito un processo morboso simile a quello suscitatosi nel polmone, imperocchè nello stomaco infiammato il tartaro emetico ne esacerba l'affezione e vi accresce il vomito, in conseguenza l'applicazione di questo rimedio nella pneumonitide vi diviene utile per quella condizione

lità di diverse parti; onde stando alle apparenze fenomenologiche del semplice movimento, sembrerebbe indicata la cura stimolante, e l' impiego di mezzi capaci di accrescere le indebolite funzioni.

simpatica che ivi risvegliasi, allorchè una flogosi in altro viscere si suscita. Se quello stato generale o locale che in qualche organo o sistema si stabilisce non sempre conforme od indentico alla condizione patologica, causa primaria della malattia, diatesi si volesse denominare, allora rappresenterebbe lo stato reale delle parti ammalate, purchè sempre vi si ravvisasse un cambiamento nell'assimilazione, o nelle semplici polarità delle nostre parti; cambiamento che produce le nuove proprietà di cui vengono dotate nella loro innormale condizione, e che cagiona la variazione dinamica dei moti animali.

I fenomeni morbosi sviluppandosi in un sito remoto dalla visibile sfera d'azione della condizione patologica, così pure i mezzi terapeutici applicati in altre parti, potranno divenire vantaggiosi ed efficaci, dipendentemente dal loro consenso, che lo stato morboso è frequentemente in caso di accrescere e di stabilire, atteso la variata attitudine acquistata dagli organi affetti. In fatti la pomata emetica applicata alla cute produrrà le pustole varioloidi allorchè esisterà qualche affezione ne' visceri, o parti colle quali morbosamente in grado innormale questa consenta; ma se si adopra nel loro stato sano, o l'eruzione cutanea promossa non accade, o bene di rado si appalesa. Nelle affezioni flogistiche, sebbene il salasso sia un mezzo diretto al sistema circolatorio, diverrà utile perchè toglie alle parti affette uno degli elementi dell'infiammazione, e perchè questo processo stabilendosi nelle minime vascolarità sanguigne, colla detrazione di questo fluido la cura dirigesi al sistema angiologico.

Ma le diatesi adunque che cosa sono? Veduta l'incongruenza e le difficoltà di riconoscere le medesime, rimarcheremo che sebbene raro sia che nelle universali malattie tutta la nostra economia resti alterata, e che quest'alterazione si effettui ad un tratto, pure per il rapporto dei nostri organi e sistemi, dipendentemente dalla

loro organizzazione, sempre però nell' innormalità delle funzioni che caratterizzano e si associano alle malattie, osserveremo accresciuto o diminuito il proprio *momento*, essendo di ciò suscettibili, come lo è ogni operazione accompagnata da moto. Inoltre per la qualità del cibo, per il riposo, per la natura del male, per quella dei loro sintomi, per l' uso dei rimedi, per la dependenza dei sistemi organici, per lo stato morale dell' infermo, e per infinite altre circostanze si producono necessariamente tali cambiamenti nella semplice dinamica gradazione delle funzioni sane e malate, che se servissero di criterio per giudicare della diatesi, e se nei medesimi unicamente consistere si facessero le condizioni morbose primitive, si rinnuoverebbero le epoche fatali del puro brownianismo.

Conseguentemente oserei inferire dall'esposto, che le malattie non vengono formate dalla semplice variazione virtuale o dinamica dell'eccitamento, e che le diatesi così concepite sono un effetto delle medesime, ed una circostanza che le accompagna.

Avremo peraltro spesso il vantaggio di profittare del *momento* delle funzioni che al grado corrisponderebbe delle esposte diatesi, per giudicare dello stato della materiale alterazione della parte e del sistema affetto, come pure servirà di certo criterio per conoscere quelle rare affezioni e semplicissime, indotte dalla sola graduata variazione dell' eccitamento, ossia dei moti vitali, sempre però cagionata dall' inusitata azione di qualche stimolo, e dalla conseguente cambiata polarità dell' organismo; e queste sarebbero invero le così dette adiatesiche perturbazioni.

Non si presenterebbe per altro grande inconveniente ad ammettere la dottrina delle diatesi, se nelle diatesiche affezioni vi si riconoscesse un'organica alterazione produttrice delle medesime, e vi si associasse pure la condizione patologica che più o meno evidente ne è sempre la co-

stante cagione; e di cui essendosi finora occupati, soltanto allorchè diviene palese, riuscì questa limitazione di sommo detrimento ai progressi dell' arte.

Ponendo così nel novero delle condizioni organiche ed assimilative le malattie, e riconoscendo in queste una variazione nell' organismo, causa e non effetto del solo aumento o diminuzione d'eccitamento, rifletteremo che sebbene possa una semplice variazione dei movimenti funzionari divenire nuova cagione dell' alterazione organica di qualche parte, allora non comparendo questi moti abnormi che qual causa remota dell'attuale condizione morbosa, soltanto questa dobbiamo sempre avere in mira.

Nè altrimenti considerando i processi di stimolo o di controstimolo, ed in questi pure ammettendo un cambiamento automatico dell' organizzazione affetta, causa dei fenomeni morbosi, egli è certo che all' organico processo innormale dev' essere diretta la cura, e che oltre l' opporsi alle cagioni elementari che lo eccitano, ai movimenti che lo costituiscono, dobbiamo pure distruggere ed allontanare la causa insita od estrinseca che lo produce e lo mantiene. Se poi l' impropria denominazione di processi di stimolo e controstimolo, servisse di contrassegno e di giusta suddivisione al piano curativo per la generalizzazione dei mezzi terapeutici, sebbene non ne possa abbracciare le adatte ed opportune specialità, pure ripetiamo che non vi sarebbe grande inconveniente nella dottrina, sempre che i caratteri delle diatesi non si desumessero dai movimenti che si manifestano, ma dalle anatomico-fisiologiche considerazioni sulle parti, dalla natura delle cause occasionali, e talora dalla congruenza o dal danno degli impiegati rimedi, che devono essere gli utili argomenti per determinare se non l' essenza delle condizioni morbose, almeno le norme del piano curativo.

In modo che potendo conoscere i veri elementi che costituiscono i diversi stati patologici, col sussidio della

cognizione delle leggi dei consensi, con quello dell'anatomia e della fisiologia, con dei lumi sulle reali proprietà dei mezzi terapeutici, allora potremo fare dei vantaggiosi progressi nella patojatria, scopo importantissimo dell'arte salutare.

Essai sur l' histoire de la Peinture, ec. *Saggio sulla Storia della Pittura in Italia dai più remoti tempi fino all' età presente, del signor Conte* GREGORIO ORLOFF, *senatore dell' impero di Russia*. — Volumi 2. in 8. Parigi 1823.

Qualunque sia il pregio di quest' opera, crediamo che non possa riuscire utile agli italiani che già posseggono la storia della pittura dell' ab. Lanzi, dal signor Orloff compendiata; ma potranno ad ogni modo giovarsene quegli stranieri, ai quali basta di avere una superficiale cognizione delle scuole pittoriche della nostra penisola. Quindi questo libro non avrebbe somministrato un lungo articolo ad un giornale letterario italiano, se l' ultimo suo capitolo non fosse consacrato ai pittori viventi. Le cognizioni delle cose dell' arte di cui l' autore si mostra fornito, la sua non breve dimora in Italia, le sue relazioni coi più celebri artisti, hanno potuto somministrargli lumi opportuni per trattare simile argomento; e noi abbiamo creduto di riprodurlo tradotto nel nostro idioma, onde far conoscere l'opinione dell'A. riguardo ai non pochi illustri pittori che attualmente onorano l' Italia, la quale, sebbene non abbia quel numero di eccellenti maestri onde fu ricca ne' migliori tempi dell' arte, non è però in così basso stato ridotta, che additar non possa al forestiere, nelle sue principali città, alcuni valenti artisti, che sembrano destinati a ricondurre l' arte all'antico suo splendore.

Sebbene tutta l'opera del sig. Orloff, e specialmente il capitolo che riportiamo, manifesti la sua intenzione di essere sempre imparziale, potrebbe essergli avvenuto di non spogliarsi affatto di ogni affezione parlando di artisti viventi, di non aver resa la dovuta giustizia a tutti quelli da lui indicati, o di averne dimenticati alcuni. Nostra intenzione essendo quella soltanto di far conoscere e non di giudicare quanto egli ha scritto, ci limiteremo a osservare che tanto è l'affetto dell'autore verso gl' italiani e le cose loro, che involontariamente ci sentiamo proclivi all' indugenza verso di lui. Lascieremo perciò ad altri più di noi intelligenti di belle arti di comunicarci quelle osservazioni alle quali potrebbe dare occasione questo capitolo, le quali dettate dalle moderazione e dall'urbanità, troveranno luogo nel nostro giornale (*).

Dello stato attuale della Pittura in Italia. Cap. XXII. ed ultimo.

I nostri lettori scorrendo quest' opera hanno potuto vedere che l' abbiamo cominciata coll' offrir loro alcune compendiate notizie intorno all' origine della pittura presso gli antichi popoli, nel miglior modo che lo consentiva l'oscurità di que'tempi; e rapidamente scorrendo questa incerta epoca fino al risorgimento dell' arte in Italia; di là camminando sopra dati più sicuri, abbiamo loro offerta l' istoria di quelle celebri scuole che produssero così sublimi ingegni fino alla metà circa del passato secolo. Essi hanno dovuto scorgere con noi, che già

(*) Io non so dissimulare il mio desiderio che la pubblicazione del presente capitolo dia occasione agl' intelligenti di belle arti di indirizzarmi i loro scritti sullo stato attuale delle diverse scuole pittoriche d' Italia; i quali certamente interesseranno i lettori dell'Antologia.

Nota del Direttore

da lungo tempo quest' arte più non contava, in un paese così atto a fecondare l' imaginazione ed a sublimare l' ingegno, quell' infinito numero di discepoli, e specialmente di celebri maestri, che nelle precedenti età, ed in particolare nel gran secolo di Leone X, ne formavano forse la principale sua gloria.

Non ci faremo qui ad indagare le cagioni di un declinamento altrettanto certo che doloroso, e soltanto ci limiteremo a parlare di quelle scuole della penisola che hanno ancora prodotti ragguardevoli maestri, ed in particolare a dar contezza di quegli artisti che ottennero maggiore celebrità ne' vari generi di pittura da loro trattati.

La scuola romana, dopo *Cadet*, il quale si distinse per la bellezza del colorito degno di quello di Mengs; e dopo *Cavallucci*, i di cui talenti meritano egualmente di essere ricordati, offre ancora con intera fiducia alla considerazione dell' Italia e dell' Europa l'ingegno di *Camuccini* (1), nel quale vediamo rivivere quello di diversi celebri maestri. Questo pittore si avventurò di tredici anni in su la via che oggi scorre con tanta gloria, e prima di toccare i 24 anni si fece conoscere con un quadro de' più difficili, siccome quello che ricorda uno de' più imponenti e terribili avvenimenti della storia, la *Morte di Cesare*. La scelta di quest' argomento era una prova dell' ardire e del coraggio del giovane artefice. La semplice imitazione di uno de' più celebri avvenimenti, non solo della storia romana, ma di quella d' ogni altro paese, bastava a dare una vantaggiosa opinione dell'autore, sia per rispetto all'invenzione che alla composizione, quand'ancora l' esecuzione del quadro fosse mediocre. Ma in questo l'esecuzione rispose alla nobiltà dell'argomento, ed all' eccellenza della composizione; ed il pubblico vide sorto in Camuccini un artefice, che avrebbe onorata la scuola romana.

(1) Nato a Roma nel 1773. da padre e madre romani.

Direbbesi che i grandi soggetti che scontransi quasi ad ogni pagina negli annali della sua patria, diventarono dopo tale epoca una proprietà del Camuccini, e come i soli che dovessero essere da lui trattati.

Nato romano, ed in tempi ne' quali i quadri da chiesa più non occupavano di obbligo i pennelli italiani, sembra che quest' artefice abbia voluto rifarsi, colla scelta di tali argomenti, di tant'altri sì poco poetici di cui sono piene tutte le scuole; e che scosso dalle grandi virtù che illustrarono anticamente la sua patria, siasi compiaciuto dipingerne i più gloriosi fatti. Il quadro della *morte di Virginia*, non fu meno applaudito di quello della morte di Cesare. Eleganza e correzione di disegno, panneggiamenti dottamente trattati, figure ottimamente aggruppate, espressione e verità, diedero apertamente a conoscere, che l'ingegno del giovane artista faceva notabilissimi avanzamenti.

Dopo alcune altre opere, Camuccini condusse a termine quella che per comune consentimento prova più d'ogni altra il suo ingegno. Questo quadro rappresentante *S. Tommaso* non fu appena veduto, che si giudicò degno della gloria di quella apoteosi che Roma accorda alla pittura, rendendola immortale per mezzo del mosaico: apoteosi, cui non partecipando solamente l' arte, ma ancora l' artefice vivente, viene ad essere il più dolce ed onorato premio del suo ingegno e delle sue fatiche. Il S. Tommaso copiato in mosaico, vedesi adesso a lato ai capi lavori nella basilica di S. Pietro, depositaria di tutte queste magnifiche e dispendiose trasformazioni.

Un altro quadro di religioso argomento, la *Presentazione al Tempio*, fu in appresso eseguito dal Camuccini per una chiesa di Piacenza (2), e contribuì a spargere nell' alta Italia le opere di quest' artefice, ed a giustifica-

(2) Quella di S. Giovanni dove tutt' ora si conserva.

re la vantaggiosa riputazione che le aveva precedute.

Ma l' egregio artefice, che ad ogni altro preferiva gli argomenti eroici e specialmente i romani, dopo le accennate opere dipinse *Lentulo, che insieme a Marcello presenta a Pompeo la scure che deve vendicare la libertà romana distrutta da Cesare ; — Orazio Coclite, che sul ponte Pubblicio combatte solo contro i nemici di Roma; — Regolo, che preferisce una crudel morte ad una pace dannosa alla patria ; — Scipione, che rende ad un amante che l' adora la bellissima principessa sua prigioniera; — Cornelia, che alle gentildonne di Capoa mostra con orgogliosa virtù i suoi figli ancor fanciulli* .

Provano la fecondità di questo non meno laborioso che valente artefice molt' altri quadri, tra i quali non ricorderò che la *morte della Maddalena* e le *Nozze di Psiche*, le di cui figure di grandezza naturale sono notabili per l' espressione che *brilla* nel primo , e per la grazia che si ammmira nell' altro.

Camuccini viene generalmente accagionato di non avere buon colorito, ma tutti lo riconoscono superiore nel disegno ai suoi contemporanei. Coloro cbe vedranno i ritratti ch' egli fece del Re di Napoli e della sua sposa, ed il quadro per la cattedrale di Ravenna, troveranno ingiusto questo rimprovero.

Direbbesi che Camuccini abbia scelti per suoi esemplari Raffaello, Domenichino ed Andrea del Sarto. Ne'suoi cartoni sorge emulo de'sommi maestri, e gl' intelligenti che li videro, credettero d' avere innanzi agli occhi lavori di Raffaello. Rincresceva che fin ora non fosse giunto col pennello a pareggiare il merito de'suoi modelli; ma poichè migliorò il suo colorito, giova sperare che s' avvicinerà ad essi nella pittura come lo ha fatto già nel disegno.

Quest' artista trovasi ancora nel vigore della virilità, indivisibile compagno della forza dell' ingegno, e tutto fa credere che la meta del suo glorioso cammino è anco-

ra lontano. Nell' istante in cui scriviamo le sue opere si diffondono fuori d' Italia come nella stessa Italia, e la Prussia e la Germania ne contano molte nelle loro gallerie.

Dopo di avere parlato dei talenti e delle opere del Camuccini, ci si permetta di soggiungere un' altra parola a suo riguardo. Il Camuccini, altrettanto modesto che valente artefice e dotto letterato, si raccomanda colla sua urbanità, le sue qualità morali e le sue virtù. Accetti questo giusto e sincero tributo, dettato dall' amicizia e dalla stima.

Il cav. *Landi*, originario dello stato di Parma, fece i suoi studi a Roma, dove occupa uno dei primi gradi tra i più distinti pittori, ed è direttore della classe di pittura nell'accademia di S. Luca. Quest' artefice si fa ammirare per la varietà e l' espressione dei volti, come ne fa prova il grande suo quadro di *Gesù che incontra le femine in su la via del Calvario.* La vivacità del suo colorito sorprende lo spettatore; ma se attentamente si osservano i suoi quadri, vi si trova scorrezione di disegno, e colorito alquanto ammanierato. Se si soffrono le sue Veneri di color di rosa, non s' intende perchè adoperi le stesse tinte per un assassino. Non tutti vanno d' accordo rispetto alle sue composizioni, accusandolo taluno perfino di non farle egli stesso. Ciò che può dirsi con sicurezza si è, che il Landi prima di cominciare un quadro non ne disegna il cartone, ma inventa e compone il soggetto che vuol trattare, formando gruppi e figure di terra, collocandole e distribuendole come la sua imaginazione glieli rappresenta; e col sussidio di questi gruppi comincia i suoi quadri.

Generalmente parlando, Landi è un imitatore incerto dei più antichi maestri. Non si può dire che siasi piuttosto attenuto allo stile dell' uno che dell' altro, essendosene formato uno suo proprio. Vago è il di lui colorito, ma spesso manca di forza e di vigore, come altresì il suo chia-

roscuro; ed i pannegiamenti non hanno bastante movimento nè sentimento. Gli si rimprovera di essere troppo minuto specialmente ne' primi piani, e di non avere un abbastanza corretto disegno. Egli è spiritoso nel trattar vesti, e ne' ritratti colpisce perfettamente la rassomiglianza. Uno de' migliori suoi quadri è quello in cui dipinse *diversi turchi entro al museo di Napoli*. A questo quadro notabile per varietà di colori negli abiti e ne' panneggiamenti, va principalmente debitore della sua riputazione di vago coloritore.

È comune opinione che dipinga assai meglio le donne che non gli uomini. Il suo colorito si confà meglio alle delicatezza delle carni e de' lineamenti del bel sesso, che non al sesso virile che lo domanda più vigoroso.

Il signor Landi non dipinge che all'olio; almeno non è nota alcuna sua opera a fresco. Ha molti allievi che non cercano d'imitare che il suo colorito, spesso troppo vivace e roseo; ed in tal modo non imitano che la parte più debole di quest'artefice, di cui non sanno copiare la grazia e l'amenità, ch'egli sa dare alle fisonomie ed alle sue arie di volto.

Dopo avere parlato dei due pittori che si trovano in questa capitale alla testa dell'arte, ed hanno fama europea, ci riesce caro di poter intrattenere i nostri leggitori, intorno ad un giovane artista, che seppe meritarsi i suffragi de' conoscitori, e far sperare a Roma di vedere in lui rinato uno di que' celebri pittori che tanto onore e gloria le procacciarono. Intendiamo parlare del giovane *Agricola*, che appena compie i cinque lustri.

Suo padre, professore di pittura nell'accademia di S. Luca, lo ammaestrò ne' principi dell'arte, e senza abbandonare la patria, Agricola continuò i suoi studi sugli antichi esemplari, e specialmente imitando Raffaello.

Questo giovane artefice provveduto di singolare ingegno segue, dipingendo, lo stile del sublime suo modello.

Correttissimo è il suo disegno, ed il suo colorito ricorda quello del Sanzio: vi si scorge una grande verità, una grande purezza. Maraviglioso è il chiaroscuro, e le sue carnagioni non sono meno belle di quelle de' grandi maestri. Le sue composizioni, dotte e considerate, sono piene di fuoco e di vivacità. Le sue arie di testa non possano abbastanza ammirarsi, e generalmente regna nell' insieme tutta la possibile unità. Se questo giovane pittore continua come ha cominciato e non si lascia abbagliare da esagerate lodi, può sperarsi di vedere in lui rivivere uno de' più grandi maestri non solo del precedente, ma del miglior secolo della pittura. Gli si potrà dar carico di non avere un tocco abbastanza facile, e forse di stare troppo servilmente attaccato a' suoi esemplari. Ma perchè ricuserà egli di studiare ancora le opere d' altri grandi maestri, e più di queste la natura, come fecero il Domenichino e lo stesso Raffaello?

Sebbene giovane, ha di già eseguite molte opere, che a' grandi maestri non rincrescerebbe d' aver prodotte. Il suo quadro di *Giuditta che porta sopra un bacile la testa di Oloferne*, il di cui collo è coperto da un panno, è un luminoso testimonio del suo talento, e nulla lascia a desiderare, sia pel colorito che per il disegno e per l' invenzione.

Un altro quadro più recentemente fatto, rappresentante la *Sacra Famiglia*, ricorda lo stile della *Bella Giardiniera* di Raffaello, che conservasi nel museo del Louvre. Ha un cielo chiaro, e le vesti della Vergine staccansi per la forza de' colori maravigliosamente sfumanti. Si desidererebbe di vedervi maggior correzione di disegno. Il suo *ritratto della figlia del celebre poeta Monti*, è un bellissimo quadro tutto veramente raffaellesco.

Gli amici di Agricola devono confortarlo a non abbandonarsi a questo genere di pittura che gli fa perdere molto tempo, e non gli permette di applicarsi al genere istorico tutto di sua pertinenza, e ch' egli deve coltivare

il più che gli sia possibile, onde perfezionarsi negli studi così bene cominciati.

Pozzi è uno de' professori di pittura dell'accademia di S. Luca. È questi un buon disegnatore, ed ha fatti alcuni lodevoli quadri. Sta ora dipingendone uno rappresentante la morte di S. Stefano, che sarà la sua migliore opera, se lo terminerà come lo cominciò. Ad ogni modo viene accagionato d'averlo abbozzato con colori troppo vivaci; onde si teme che ne risulti un funesto effetto, e che lo renda, terminandolo, troppo opaco.

Roma possiede inoltre un ingegno straordinario nel signor *Pinelli*, giovane artefice dotato di un vero genio, e che supera l'immaginazione, sia nella composizione de'suoi disegni, che nella verità delle sue rappresentazioni e delle usanze nazionali. Niente può imaginarsi di più esatto, niente di più corretto e di più ardito della sua matita. Maravigliose sono le sue acquerelle, e niuno seppe meglio di lui rappresentare scene contadinesche, assalti d'assassini, i costumi e le usanze della sua nazione. Tutto si presta alla facilità della sua matita e della sua penna. Niuno ha mai disegnato con maggiore prestezza. I suoi disegni sono stimati come ben meritano, ed avidamente ricercati; ed un forestiere non ardirebbe abbandonar Roma senza portar seco alcune memorie di Pinelli, che sono altrettante memorie della sua patria. Quest'artista intaglia all'acquaforte colla stessa bravura e rapidità, ed ha di già pubblicati più di cento fatti della sua storia romana.

Da poco in qua cominciò a dipingere all'olio gli stessi soggetti, ma nella pittura è tuttavia lontano assai dalla perfezione de'suoi disegni. Non conosce bastantemente la tavolozza e la mescolanza de'colori, e se non cambia metodo, può ragionevolmente temersi, che non giugnerà mai a ben conoscerla. Peraltro tra i quadri da lui eseguiti, meritano di essere ricordati i due fatti per la duchessa di Devonshire. Rappresentano *un branco di ladri che danno*

l'assalto ad una carrozza. Maravigliosa è l'espressione delle figure: il terrore si vede vivamente dipinto sul volto della giovinetta caduta in potere degli assassini, e par che spiri per la paura. Notabile è l'espressione del capo degli assassini, ne' di cui atti ci sembra di travedere, in mezzo alla ferocia de' suoi sguardi, l'interna soddisfazione per la buona preda da lui fatta: le sue vesti sono dipinte con grandissima verità. Vedesi pendente dal di lui petto una croce con l'imagine del Redentore, ed ai lati parecchi orologi appesi alle loro catene, infame frutto de' suoi assassinii eseguiti sopra gl' infelici viaggiatori.

Non sono meno pregevoli i due quadri fatti per il conte Niccola Gourieff, specialmente per la loro composizione.

Un altro non meno distinto disegnatore, ma in un genere più elevato, che gode in Roma ed in tutta l'Italia di una giusta considerazione è il *Mainardi*, nato a Perugia ed ammaestrato in Roma. Sarebbe difficile e forse impossibile di trovare un altro più perfetto disegnatore. Egli maravigliosamente imita Michelangelo, e la copia da lui fatta del suo *giudizio* non può abbastanza lodarsi. Il signor Mainardi è un disegnatore della più grande maniera in tutta la forza dell' espressione. Maravigliosa correzione, grande verità, tocco ardito e forte, figure piene di espressione e di spirito, ecco il carattere del disegno di questo valente artista, le di cui opere, che hanno ottenuto l'universale suffragio, saranno intagliate dal celebre cavalier Longhi.

Io non vidi pitture del Mainardi, e non so se ne abbia fatte. Pretendesi che a motivo della sua abilità nel comporre aiuti i pittori meno esperti in questa parte, i quali eseguiscono i loro quadri sopra i suoi disegni.

Nella parte subalterna dell' arte, Roma possiede un paesista riputatissimimo, il caval. *Fidanza*, che nato ed ammaestrato in Roma, riuscì uno de' più valenti artisti in tal

genere. Grande facilità, bel colorito, ardito pennello, grandissima intelligenza di prospettiva, sono le principali qualità di quest'artefice, il quale conosce pur l'arte d'imitare i più celebri paesisti, in guisa da ingannare i più sperimentati conoscitori. Carlo di Lorena e Salvator Rosa sono quelli che Fidanza cercò d'imitare di preferenza, e lo fece con meravigliosa riuscita. Grazie alla sua facilità di dipingere ed alla lunga e laboriosa sua vita, l'Italia e l'Europa tutta ridondano di quadri di quest' artefice.

Fra i paesisti nazionali è assai riputato in Roma il bolognese *Bassi* ; artista di non comune ingegno, che dipinge con gusto e con vivacità nel buon stile italiano ; e vedesi che tutti i suoi quadri sono presi dal vero, ch'egli sa perfettamente rappresentare. Egli si è formato una maniera tutta sua , graziosa , gentile, delicata.

L'accademia di S. Luca conta presentemente molti giovani allievi di grandi speranze, e certo *Ciocca* in particolare si mostra provveduto d'uno straordinario ingegno. Ma la nascente loro riputazione non è abbastanza stabilita per poterne parlare vantaggiosamente, non altrimenti che di tanti artisti di secondo e di terzo ordine, in Roma così numerosi.

Ci limiteremo quindi a segnalare ancora alcuni pittori stranieri, che da più anni avendo fissata in Roma la loro dimora, vi si sono formati e possono risguardarsi come pittori romani.

Il primo che a noi si presenta è *Vicar*, pittore francese, che andò a stanziarsi in Roma in principio della rivoluzione di Francia. Scolaro di David, fece da principio molti quadri di stile francese, dal quale si allontanò poscia per dipingere secondo il gusto italiano. Egli è questi un grande disegnatore, ardito, corretto, facile. Il suo miglior quadro di grande dimensione è *la risurrezione della figlia della vedova di Naim*, le di cui figure sono colossali. Quest'opera fu in Roma apprezzata assai, e procurò all'autore i comu-

ni suffragi; ma ebbe una meno felice sorte a Londra, dove rimase lungamente esposto. Fece un altro quadro per il sig. caval. Giambatista Sommariva rappresentante *Virgilio che legge ad Augusto il sesto libro della sua Eneide.* Bella è la composizione di questo quadro, ed è ben dipinto, sebbene il tuono generale sembri forzato. Il disegno è abbastanza corretto, e non manca di espressione. Peraltro la copia fattane a matita è di lunga mano migliore del quadro. Cosa strana! tanto corretto quando disegna colla penna o colla matita, perchè lo è meno di assai ne' quadri?

La pittura inferiore conta molti distinti pittori stranieri. In tanto numero di paesisti occupano i primi seggi *Vogt*, *Werstapfen*, *Terling*, *Boguet*, *Chauvin* e *Matveef.*

Il primo, *Vogt*, dipinge in sull'andare di Cuip: largo è il suo tocco, e bella la gradazione delle tinte e dei lumi; ed i suoi quadri, ridenti e graziosi, portano l'impronta della verità. *Werstapfen* non è sempre nelle sue pitture eguale: egli è uno de' più felici imitatori di Giacomo Ruisdal; campeggia ne' suoi quadri un maraviglioso trasparente, grazioso è il suo colorito, le sue pitture piene di verità e di amenità, e le figure gentilissime. Ai talenti che mostra ne' suoi paesaggi, *Terling* aggiunge quello di ornarli di stupendi animali, ed è quello che più d'ogni altro s'accosta all'antica maniera fiamminga.

Boguet, nato in Parigi, mai non seppe risolversi ad abbandonare la patria delle arti e la bella natura. Sono usciti dalle sue mani bellissimi paesaggi, ma viene accusato di caricare soverchiamente di ornamenti le sue composizioni, e di voler troppo imitare il Gasparo.

Chauvin, francese ancor esso, è uno de' più graziosi paesisti. Niente è più vero, nè più ridente, nè più fresco delle sue vaghe pitture. Si vedono sempre con piacere, e senza stancarsi di vederle.

Matveff, pittore russo stabilitosi da più anni in Roma, non si distingue meno dei precedenti, ed è un degno loro emulo.

Cattel, originario prussiano, non è men valente paesista, che pittore di genere e di prospettiva. Fedele imitatore della natura, niuno seppe meglio di lui rappresentarla. Siti, figure, prospettive, tutto s'abbellisce sotto il suo pennello. Quest' artefice non è meno commendevole pel colorito che per il disegno; e difficilmente se ne trovano di più gentili de' suoi, o di più veri. Sono egualmente pregiati in Roma ed in tutta l'Italia.

Una sola parola diremo di *Granet*, conosciuto, può dirsi, in tutta l'Europa. E chi non ha notizia del magnifico suo quadro del *Coro de'Cappuccini*, che è veramente un capo lavoro, e di cui ne ha fatte più repliche?

Quest'artista possiede tutti i talenti che possono desiderarsi in tal genere. Non vi è nulla d'imperfetto nei suoi quadri. Conosce così profondamente la prospettiva ed i tuoni locali, che le sue pitture ci fanno provare una perfetta illusione. Il colorito e il disegno non possono desiderarsi migliori, e sono egualmente perfetti i più piccoli disegni e le più grandi opere. Egli non è mai trascurato, nè il suo ingegno glielo permetterebbe.

Granet cominciò a dipingere la storia, ma abbandonò questo genere di pittura, sentendosi vivamente inclinato per quello che poscia adottò con sì felice successo.

Sonovi a Roma altri pittori assai di diverse nazioni, di cui non possiamo parlare per non aver potuto avere di loro più esatte notizie. Contansi tra questi molti tedeschi di non comune ingegno, come *Vogel*, i fratelli *Shadau*, ed i fratelli *Ripenhausen*; e questi ultimi in particolare si fanno distinguere per castigatezza di disegno, come molti altri ancora.

Non possiamo, parlando degli allievi tedeschi in Roma, ommettere di far parola di una bizzarra loro idea.

Dopo avere lungamente studiate le opere di Michelangelo e di Raffaello, li hanno totalmente abbandonati per seguire i modelli de' pittori *quattrocentisti*, che nell' epoca del risorgimento della pittura si distinsero nella servile imitazione della natura, senza scelta e senza gusto. Essi giungono perfino a pretendere, che Raffaello era diventato manierista nel suo ultimo stile, e che non era sopportabile che nel primo!

Si è tra di loro formata una setta attossicata da tali principi; e questa aberrazione di gusto può avere sgraziati risultamenti pel successo degli artisti che sdegnano a tal punto le sane dottrine della pittura.

Dopo aver parlato dei pittori nazionali e stranieri che si sono stabiliti in Roma, non possiamo abbandonare questa capitale senza citare a più giusto titolo un celebre pittore, che sebbene lontano dalla patria, è nato romano e da madre italiana. Roma ci saprebbe mal grado di non annoverar tra i suoi figli l'illustre *Gerard*, che quantunque figlio di un francese è nato nel suo felice suolo, e vi ha cominciati i suoi studi. E noi stessi non ci perdoneremmo di esserci lasciata sfuggire l'occasione di parlare di un uomo celebre e di nobile carattere, unico e vero piacere dello scrittore, che per servire alla verità, è spesse volte costretto a segnare lineamenti che affliggono l' umanità. Si misuri da ciò il piacere che sentir deve, quando la sua penna non ha da segnare che meritate lodi.

Francesco Gerard (1) manifestò dalla più tenera fanciullezza una decisa inclinazione per le arti, ed i suoi parenti ebbero la saviezza di non opporsi alla sua inclinazione, permettendogli di studiare il disegno. Costretto a seguire i genitori in Francia in età di dodici anni, Gerard vi continuò quegli studi che aveva felicemente cominciati

(1) Nato a Roma nel 1770.

in Italia, e passò successivamente dalla scuola di Brenet a quella di David. Il nostro giovane artefice antiveggente, saggio e sensibile, seppe resistere alle tentazioni d'ogni genere, e non cadde nel vortice della rivoluzione. Sebbene giovane, fu più prudente che molti uomini di matura età. Consacratosi totalmente alle arti, si mantenne loro fedele, e non volle prendere parte alcuna alle agitazioni politiche.

Nel 1795 diede ai parigini luminose prove de'suoi rari talenti, esponendo nella gran sala delle pitture un ritratto di madamigella Brognard, ed il quadro di Belisario. Queste due opere ottennero i comuni suffragi, ed il loro autore fu posto nel novero de' principali pittori. Riesce difficile, dicono gli autori della sua biografia, l'imitare la natura con quella grazia e verità che ci offre il ritratto della Brognard; come è difficile l'eccitare la commozione per mezzo di combinazioni più profonde di quelle del quadro di Belisario, dove tutti i pericoli vedonsi riuniti intorno ad una grande sventura. Per ultimo, nelle di lui produzioni l'arte del dipingere si solleva fino alla perfezione. Gerard fece molti ritratti, che gli procurarono così numerose commissioni, cui non poteva supplire senza pregiudizio dell'arte. Fu perciò costretto ad abbandonare questo genere di pittura, che gli toglieva tanta parte di tempo. Ad ogni modo non lasciò di ritrarre i più illustri personaggi dell'epoca.

Intanto non trascurò giammai il suo prediletto genere di pittura, quello della storia. Non può vedersi una più graziosa *Psiche* della sua, sia pel lato della composizione, che dell'esecuzione. Lo stesso deve dirsi de' suoi vezzosi amori, che acquistati da un signore russo, formeranno in breve la delizia dei dilettanti di Pietroburgo.

Le sue *tre età* ed il suo tanto melanconico quadro di *Ossian* accrebbero la sua riputazione, che ottenne ancora maggior lustro dal gigantesco quadro della battaglia d'Austerlitz.

All'epoca della ristaurazione, i sovrani alleati visitarono lo studio di questo celebre pittore, ch'ebbe l'onore di fare i loro ritratti e quello del re di Francia.

Gerard ebbe commissione da Luigi XVIII di fare il quadro dell'*ingresso d'Enrico IV in Parigi*, e l'esecuzione di questa bella pittura pienamente corrispose alle speranze del principe che l'aveva ordinata. Nell'ultima esposizione lo abbiamo veduto produrre due ritratti che sorprendono per la verità della rassomiglianza e per la maravigliosa esecuzione: rappresentano ambedue celebri personaggi in generi totalmente diversi. Uno è quello della seducente ed inimitabile *Mars* (1), l'altro quello dell'illustre *Dubois*, primo chirurgo di Parigi. Con questi ritratti espose il suo magnifico quadro di *Corinna*, che a sè richiamò tutti gli sguardi, ed ottenne l'universale approvazione. È noto ch'egli prese l'argomento nel romanzo della signora Stael: è questa un'opera d'imaginazione eseguita da un grande pittore, concepita da un'illustre poetessa. Non avvi cosa più bella, nè meglio sentita della figura di Corinna: ci sembra, vedendola, di udire le sue parole. La vediamo ispirata e tutta assorta nel suo soggetto. La valente sensibile penna della signora Stael si ravvisa nel valente pennello di Gerard, e l'ideale Corinna ci si presenta dipinta quale l'imaginò la calda e sublime fantasia della poetessa. Vi si scorge quella grazia, quella bellezza, quella dignità che trionfarono, come per incanto, del cuore del freddo Oswald.

Gerard non ha fatto altro quadro che più di questo dimostri il suo valore. Correzione, verità, espressione, colorito, arie di testa, tutto vi si trova insieme riunito per non lasciar luogo a nulla desiderare. Tale è la sensazione che questo quadro ci fece provare tutte le volte che l'abbiamo veduto, senza che mai potessimo saziarci di mirarlo.

(1) Celebre attrice francese.

Fra i moltissimi ritratti fatti da Gerard non posso ommettere di ricordare quello del *Ducis*(egli ne fece dono all'Istituto, di cui è membro), e quello di Redouté, che è un monumento della facilità dell'artefice, che lo dipinse in un giorno, senza scapito della bontà pittorica.

Dobbiamo soggiugnere ancora qualche cenno intorno a questo celebre artefice. Non meno modesto che valente, Gerard fu dotato dalla natura di uno spirito brillante e vivace, che seppe abbellire coll'estensione e profondità de'suoi studi. Le sue qualità morali gli guadagnarono l'affetto di tutti coloro che hanno la fortuna di conoscerlo; e la sua sala aperta ai nazionali ed ai forestieri, offre la più interessante adunanza d'una società presieduta dall'amenità, dalla piacevolezza, e sempre ricreata dall'istruttiva conversazione dell'illustre artefice.

La scuola di Bologna è meno felice di quella di Roma. Malgrado i sussidi d'un'accademia provveduta copiosamente di modelli, questa scuola offre pochi artefici degni di memoria.

Ad ogni modo uno de'professori della sua accademia, il signor *Fanzelli*, ben merita per i suoi talenti che lo facciamo conoscere ai nostri lettori.

Egli cominciò i suoi studi in Venezia, e venne a terminarli a Bologna sua patria. Quest'artefice si accosta in molte parti allo stile dei Carracci; il suo disegno è corretto e grazioso, ma il suo colorito ricorda quello della scuola veneziana. Ha fatti molti lavori all'olio ed a fresco; e quello che gli diede maggiore riputazione è la vasta tela del principale teatro di Bologna, rappresentante Alessandro in Babilonia.

Bazzoli, altro artista bolognese e formato nella scuola patria, è uno de'migliori pittori di scene che vanti l'Italia, e rivale del Sanquirico, di cui parleremo in appresso.

Bologna conta uno de'migliori paesisti, il signor *Bassi*, ma dimorante in Roma, onde fu da noi ricordato

fra gli artefici romani. Così non parleremo adesso di *Palagi*, nato pure in Bologna, riserbandoci a farlo più opportunamente quando tratteremo della scuola di Milano, di cui è uno de' professori. Sarebbe opera perduta l'intrattenere i nostri leggitori intorno ai pittori secondari, che trovansi in Bologna ed in molte altre città d'Italia.

La Toscana da venti o venticinque anni in poi fece grandi progressi nell'arti, e può dirsi che in Firenze la pittura si è compiutamente rigenerata.

Conviene accuratamente tener dietro alla maniera con cui vi si insegnano le arti, ed ai risultamenti degli studi; ossia paragonare la scuola alle opere. Si potrebbe pur dire, che conviene paragonare la nuova scuola con quella de'tempi antichi, per tutto ciò che spetta allo studio della composizione, alla correzione del disegno, ed a una certa quale scelta nello stile. Tali qualità si trovano in tutto ciò che esce dall'accademia, non escluse nemmeno le produzioni de' più mediocri scolari. Questi generali caratteri attestano la bontà de' principi dell' accademia fiorentina ed il merito de' maestri, le attente loro cure per l'insegnamento degli allievi, e la moltiplicità de' sussidi somministrati per lo studio delle belle arti. Forse cadrebbe qui in acconcio il parlare de' vantaggi che si possono ritrarre da un'accademia, e de'danni che ne risultano; quistione che si va agitando da lungo tempo.

Tutta la parte filosofica dell'arte vi si studia profondamente; lo che produce il fortunato effetto, che i mediocri artisti sono assai meno cattivi che non lo erano in passato, e che inoltre acquistano un certo grado di merito.

Ma forse ne risulta uno svantaggio necessario per quella parte dell'arte che risguarda l'effetto. Lo scopo naturale della pittura è principalmente quello di agire sui sensi; ed ora si studia forse troppo esclusivamente la composizione su le dottrine teoriche, ed il disegno sulle statue. Si pretende inoltre che sia trascurato il colorito, o per una

conseguenza dell'interesse con cui si studiano le altre parti della pittura, o per la mal fondata opinione che quello dell'antica scuola fiorentina fosse troppo debole; che perciò non si doveva imitare: onde si pretese di correggerlo andando a studiarlo altrove. Certo è, che spesse volte il colorito non corrisponde alle altre partide' quadri che si dipingono a Firenze; d'ordinario non è abbastanza vigoroso, e talvolta si cerca piuttosto di sorprendere colla fulgidezza de'colori troppo vivaci, che colla loro verità. Si adoprano colori vergini o troppo brillanti ancora nelle drapperie, e si teme di mescolarli e smorzarli, come praticavano gli antichi, e si presentano in tutto il loro splendore, o per dir meglio in tutta la loro crudezza. Ma perchè non pregiudichino soverchiamente all'effetto delle carnagioni, è giuoco forza di farle più risentite e luminose con iscapito della verità.

Il caval. *Benvenuti* è il direttore dell' accademia di Firenze. Egli nacque in Arezzo, ed è riguardato come uno de' migliori pittori dell'Italia, ed il primo di Firenze. Meritamente gode di una grande riputazione; ma taluno gli dà carico di cadere nel difetto di cui abbiamo parlato, avendo per qualche tempo adottato questo metodo, ch'egli non seguiva quando dipinse i primi quadri. Presentemente vuol far conoscere colle sue ultime opere che ha sentita la ragionevolezza di quest'osservazione; ma sgraziatamente è forse troppo tardi perchè possa formarsi un miglior colorito, scevro affatto dall'indicato difetto. Si accusa inoltre Benvenuti di mancanza di forza e di rilievo, sembrando talvolta che i suoi quadri siano stati calcati dopo averli terminati sui cartoni, quasi che il colore non fosse che una parte accessoria dell'arte.

Il suo primo quadro di *S. Donato*, che si conserva in Arezzo, non ha questo difetto, ed annunziava di già ciò che potevasi sperare dai talenti di Benvenuti. Quello di *Giuditta*, che è una delle sue più vaste pitture, trovasi

pure nella sua patria; e l'altro della stessa grandezza rappresentante la *morte di Priamo* non va esente dal preallegato difetto, sebbene ridondi di sublimi bellezze. Per ultimo gli si dà colpa di posare e contornare in modo le figure, che s'avvicinano al fare della scultura.

Alcun tempo dopo fece un *Apollo*, nel quale la natura dell'argomento lo strascinò nel difetto che lo caratterizza. Avendo voluto dargli una bellezza soprannaturale, la carnagione del suo Apollo ricorda quella che Omero indicò col nome d'*Ichor* degli Dei, ma che sicuramente non si rassomiglia in verun modo alla carne umana.

Il quadro del *Samaritano*, che trovasi in casa Riccardi, è forse il più bel quadro ch'egli abbia fatto: è veramente un capo d'opera dell'arte per moltissimi rispetti. Quello del *Giuramento dei Sassoni* che aveva eseguito per Napoleone, e che adesso appartiene alla casa Mozzi, è al giudizio di molti conoscitori altra delle migliori sue opere. Si riconoscono tra le figure ond'è composto i ritratti di molti generali e di altri personaggi del seguito di Napoleone, tutti somigliantissimi. Per rappresentarli con tanta verità, Benvenuti fu costretto a studiarli, e per conseguenza a seguire fedelmente la natura, senza poter cercare l'ideale: e forse ancora il lume notturno, rendendo alquanto bruni i colori del quadro, ne migliorò l'effetto generale.

Le opere di Benvenuti hanno di già cominciato a cambiar di colore, ed osiamo dire, che forse non ne sentiranno pregiudizio, smorzandosi il soverchio splendore delle tinte.

Ha terminato di fresco il quadro del *conte Ugolino* per un suo discendente, il conte della Gherardesca. Non parleremo delle singolari bellezze di questo quadro, che fu universalmente applaudito, nè de'suoi difetti. I nostri leggitori ne troveranno un'eccellente descrizione nell'An-

tologia, giornale che si pubblica in Firenze, ed il di cui giudizio ci parve ragionevolissimo (1).

Benvenuti ha recentemente provato quanto sia padrone dell'arte sua. In età di circa 50 anni cominciò per la prima volta a dipingere a fresco, e vi riuscì al di là di ogni aspettativa.

In una gran volta del palazzo Pitti dipinse *le nozze di Ercole con Ebe*. Questa pittura dev' essere accompagnata da altri fatti di questo eroe rappresentati sulle pareti della stessa sala. Le difficoltà che dovette vincere nel meccanismo del sotto in su, è un' altra riprova de' suoi talenti; e questa pittura, ardisco dirlo, non cede in veruna parte, se pure non vince, i suoi quadri all' olio. Questa probabilmente sarà una delle sue più belle opere, e sarà un luminoso testimonio del singolare ingegno di Benvenuti, e del suo profondo sapere nelle cose dell'arte. Convengono molti dotti conoscitori essere la composizione perfetta; senza che per altro offra il carattere del genio: ad ogni modo vi si vede l'insieme, un' accuratissima esecuzione, ed un rilievo notabilmente bello.

Dichiarano i conoscitori, dopo avere veduta questa pittura, che Benvenuti può entrare in concorrenza con tutti i pittori viventi, e che in questo lavoro per nulla cede allo stesso Andrea Appiani, tanto celebre frescante. Molti altri quadri, e segnatamente di ritratti, sono usciti dallo studio di questo grande artista. Possiede egli un singolare talento per quest'ultimo genere di pittura, ed in particolare quello di colpire le rassomiglianze con molta verità, lo che raddoppia il merito de' suoi quadri.

I grandi maestri da lui scelti per principali suoi modelli sono Andrea del Sarto e Raffaello; ed in paticolare cercò d' imitare l'ultimo, copiando, in tempo de'suoi studi

(1) Vedi Ant. vol. VIII. pag. 380.

in Roma, le belle pitture della Farnesina. In appresso si è formato uno stile tutto suo.

Tra gli allievi che uscirono da questa scuola, il *Bazzuoli* è riguardato come il migliore di tutti: egli perfettamente conosce il colorito, ed il suo stile si scosta alquanto da quello del maestro. Si giunge fino a dire che alcune parti de' suoi quadri sono dipinte con maggiore verità. In particolare i suoi ritratti si preferiscono a quelli di Benvenuti. Per altro gli cede nell' invenzione, e nel totale non può sostener il confronto di questo grande artefice.

Il *Martellini* è un eccellente disegnatore, ed assennato compositore; ma il suo colorito è cupo e freddo — *Niccola Monti* di Pistoia è un distinto artefice ma negligente, e non ha studiata a fondo la sua arte. Osservasi nelle di lui opere una certa originalità, ma l' esecuzione non corrisponde a ciò che prometteva.

Pietro Ermini è un sorprendente disegnatore nelle opere a matita. Pretendesi che veruno artefice abbia spinto più in là dell' Ermini il meccanismo di questo genere. Egli è inoltre uno de' più valenti miniatori.

Berti e Colzi sono due giovani pittori, che annunziano grandi talenti.

Il Granduca di Toscana, protettore delle arti, ha fatto lavorare assai tutti questi artisti. Anche il Principe Borghese li adoperò molto nel palazzo che fece rifabbricare con grande magnificenza; ma egli desiderando di veder presto terminati i loro lavori li affrettò in modo, che alcuni non hanno potuto sollevarsi a quell' alto grado, che corrispondesse alla forza del loro ingegno.

Francesco Nenci era senza dubbio il migliore allievo dell' accademia, ma l' abbandonò presto, e studiò da sè l' arte sua. Questo professore perfettamente conosce ogni parte dell' arte; non è privo d' originalità, e potrebbe ancora dirsi di *genio*. La precaria salute, ed il suo amor proprio che mai non lo fa essere conten-

to delle opere sue, non gli hanno fin ora permesso di lavorare abbastanza. Egli è dunque, mi si permetta dirlo, rimasto addietro in proporzione di quanto avrebbe potuto avvantaggiare nella pratica dell' arte. Quest' artefice non è abbastanza conosciuto, ma coloro che hanno potuto apprezzarlo, pretendono che abbia più talento di tutti i suoi contemporanei. Egli ha fatte maravigliose composizioni per il *Paradiso di Dante*, onde fregiarne la nuova edizione delle opere di questo sommo poeta che si è fatta recentemente in Firenze. Ha pure dipinte alcune cose a fresco, ma la più importante opera è la pittura del palco di una cappella nella villa del Granduca al Poggio imperiale, rappresentante *l'Assunzione della Vergine*, intorno alla quale lavora da gran tempo.

Luigi Sabatelli, fiorentino e professore dell' accademia di Milano, fece i suoi studi in Roma, e vi produsse un entusiasmo di cui non avevasi da gran tempo esempio. Può dirsi di Sabatelli che la natura lo creò pittore. I suoi disegni a penna, per lo più accuratamente finiti, sono, nel loro genere, maravigliose opere. Offrono felici invenzioni e concetti, che farebbero grandissimo onore al più celebre artista. Egli profondamente conosce l'anatomia ed il disegno, ma troppe volte manca di gusto, e talvolta ancora di giudizio.

Quando dipinge, molte parti delle sue opere hanno vigore ed intelligenza, ma l'insieme è pesante e spiacevole a vedersi. Cade spesso nell' esagerato, e non ha grazia: specialmente quando dipinge figure femminili, alle quali poche volte seppe dare belle forme. Il Sabatelli profondamente conosce l'arte del dipingere a fresco, ed è presentemente incaricato dal Granduca di Toscana di dipingere la volta di un salone del palazzo Pitti, ciò che lo ha tolto per qualche tempo all' accademia di Milano, dove da circa quindici anni è professore di pittura. Le nuove sue opere faranno conoscere con precisione i suoi talenti.

Il figlio di Sabatelli, chiamato *Francesco*, sebbene non oltrepassi i venti anni, si è di già acquistata riputazione di valente disegnatore; ma fin ora non si è veduta alcuna sua cosa per la quale si possa dar giudizio del suo colorito, e non siamo ancora certi s' egli entrerà nella buona scuola e risponderà alla comune aspettazione.

Tra i moltissimi allievi di Benvenuti sonovi altri non pochi artisti che danno belle speranze. Ci accontenteremo di nominarne un solo, di cui abbiamo una vantaggiosa opinione, *Michele Migliarini*, giovane di singolare ingegno, non meno buon letterato che buon pittore. Ci spiace di non poter far conoscere le sue opere ai nostri lettori.

Non parleremo de' paesisti di quella città, perchè non avvene un solo che si sollevi al di sopra della mediocrità; ed è veramente cosa che sorprende, che un paese così ricco di bellezze naturali, non ispiri il gusto ed il desiderio d'imitarle, di copiarle; effetto per altro che si manifesta in tutti gli stranieri tosto che pongono piede sul suolo della bella Toscana.

Per terminare l' articolo intorno a Firenze, poche cose ci rimangono ancora a dire della sua accademia, che per molti rispetti è il più splendido stabilimento di questo genere che esista in Italia. Considerandolo politicamente, ha forse l' inconveniente di richiamare troppa gioventù allo studio del disegno, contando più di trecento allievi, cinquanta de' quali attendono alla pittura. Nel precedente 1822 se ne fecero passare altri venticinque nella scuola di pittura, ed i maestri si prendono grandissima cura di escludere dall'accademia tutti gli scolari che annunziano soltanto mediocri talenti, affinchè possano applicarsi a qualche utile e lucrosa professione. Quella parte che risguarda gli *ornamenti*, che in italiano chiamasi *ornato*, ha generalmente migliorato di gusto, ma non

si è sollevata a molta altezza; e Firenze trovasi per questo rispetto molto al di sotto di Milano.

Mentre la Toscana era unita alla Francia, si aggregarono all' accademia di belle arti le scuole di musica, di declamazione, di meccanica, e di chimica applicata alle arti. Questo stabilimento così utile sussiste ancora, ma forse in pratica non fu la di lui utilità abbastanza estesa. I diversi rami di questa scuola sono presso a poco composti di dugento allievi, che ricevono inoltre le lezioni di storia e di mitologia dal celebre Niccolini.

Non si sa intendere per quale ragione gl' italitani, che hanno nelle loro antiche storie così importanti e luminose ricordanze, non scelgano di preferenza dalle loro storie gli argomenti per la composizione de' loro quadri. Avrebbero in ciò il doppio vantaggio, di una grande abbondanza, e l' altro ancora più importante di erudire la gioventù nella storia nazionale, con che si verrebbe a dare un possente impulso al loro entusiasmo ed al loro ingegno. È cosa spiacevole che in questa parte non s' imiti l' accademia di Milano, la sola che abbia adottàto questo piano tanto nobile e patriotico (1).

Prima di abbandonare Firenze dobbiamo ancora parlare di un pittore straniero, chiamato *Fabre*, francese d' origine, ma da molti anni dimorante in quella città, dove gode di una ben meritata riputazione. Annunziava grandi talenti, ma gli si fa carico di non occuparsi abbastanza dell' arte. Il suo quadro della *morte di Abele* ottenne i più lusinghieri suffragi. È benissimo disegnato, ed egualmente ben composto. Il colorito è naturale, e le arie di testa ricordano lo stile di David suo maestro. Lodevole è il chiaroscuro, e l' insieme non è man-

(1) Ciò si fece soltanto pel concorso di pittura nel 1821.
Nota del traduttore.

cante d'unità e di grazia. Gli si dà solamente colpa d'averlo forse troppo finito. Fabre fece altri quadri, e particolarmente molti ritratti, che furono assai lodati.

Milano piange la perdita di due artisti morti da pochi anni. Il primo, che perdette in ottobre del 1815, è il cavaliere *Giuseppe Bossi*, non meno valente disegnatore che letterato. Il suo disegno, di ottimo stile, era castigato e gentile, e le sue composizioni sono imaginose e piene di fuoco. Incaricato di far la copia della celebre *cena* del Vinci, da eseguirsi in mosaico, fece maravigliosi cartoni; ma la pittura non riuscì egualmente bene. Correttissimo ne' cartoni, non lo fu egualmente nel quadro: il chiaroscuro è falso, pesante il colorito, e così poco somigliante all'originale, che il mosaicista Raffaelli fu costretto ad abbandonarlo, cercando di dirigere come meglio poteva il suo lavoro dietro la pittura originale, che sebbene oscurata e guasta, offriva ancora grandi bellezze: e deve dirsi a gloria di quest' artefice, che veruna copia ricorda meglio il capo lavoro di Leonardo, quanto il mosaico di Raffaelli, che fu trasportato a Vienna.

Bossi ha fatti altri quadri che non ebbero miglior successo. Pregiatissimi per lo contrario sono i suoi disegni, ed assai rari. Come letterato, quest' artefice ottenne l' universale considerazione. Il suo libro intorno alla pittura contiene osservazioni e considerazioni piene di saviezza e di lumi (1).

Quest' artefice morì nel vigore dell' età. Canova, suo intimo amico, gli fece in marmo il busto più grande del vero, che uscito dalle mani di così grand'uomo, è veramente un capo d'opera. Vedesi sul monumento eretto a Bossi nella biblioteca ambrosiana.

(1) L' opera di Giuseppe Bossi di cui intende di parlare l'autore, è quella sul Cenacolo.

Nota del traduttore.

Andrea Appiani (1) lo seguì nella tomba tre anni dopo. Quest'artista fu l'ornamento del nostro secolo, e per i suoi talenti ricorda la felice epoca de' migliori maestri della scuola milanese. Come vari pittori de' precedenti secoli era nato di nobili parenti. Spinto dalla povertà e dall' entusiasmo che nella più tenera giovinezza concepì per quest' arte incantatrice, si consacrò alla medesima, ed il suo primo maestro di disegno fu il cavalier Giudici. I rapidissimi progressi ch' egli fece nell' arte lo posero in istato di provvedere alla propria sussistenza lavorando insieme ai pittori di scene, senza che per altro abbandonasse gli studi per avanzarsi nel più sublime genere della pittura, copiando le migliori opere de' più grandi maestri. Fece di più: studiò l' anatomia, per dipingere le figure con maggiore verità. Senza adottare esclusivamente la maniera di qualche gran maestro, si creò un genere particolare che gli assicurò la superorità sopra tutti i suoi compatriotti. Riuscì specialmente eccellente nei freschi dipinti in Milano, e ch'egli perfezionò, rittoccandoli dopo i viaggi fatti in Italia per acquistare nuovi lumi, studiando i lavori de' grandi maestri (2). I più bei lavori (dovrebbe dirsi i primi) eseguiti a fresco, vedonsi nella cupola di S. Maria presso S. Celso. Aveva altresì dipinto un magnifico quadro per il palazzo Busca, ed alcuni medaglioni per la real villa di Monza.

Appiani ebbe la fortuna di essere specialmente pro-

(1) Nato nel 1754 a Bosisio presso il lago di Pusiano nell' alto milanese

(2) Ai conoscitori dell' arte non è bisogno che dica non potersi i freschi migliorare ritoccandoli molto tempo dopo fatti. Quando l'Appiani ebbe fatti i cartoni per la cupola della Madonna presso S. Celso, prima di eseguirli, volle vedere i freschi del Coreggio in Parma, ed altre opere di sommi maestri nelle principali città dell' alta Italia. Ciò ha potuto trarre in errore il signor Orloff.

Nota del traduttore.

tetto dal governatore della Lombardia, l' Arciduca Ferdinando; ed i suoi talenti non furono meno stimati da Napoleone, quando esisteva il regno d'Italia. Lo colmò di onori, e gli fece una pensione vitalizia.

Appiani ritrasse quasi tutti gl' individui della famiglia Bonaparte, ed i principali personaggi della sua corte; ma si distinse soprattutto nelle sue magnifiche pitture a fresco nelle volte delle sale del real palazzo di Milano, che furono eseguite in una maniera altrettanto ingegnosa che sorprendente. Credevasi di vedere in lui rivivere lo stile de'celebri pittori del 17.° secolo. Queste volte sono altrettanti monumenti eretti alla gloria del conquistatore, e l'artefice stava ancora lavorando intorno ai medesimi, quando nel 1813 un colpo d' apoplesia interruppe i suoi bei lavori, e privò l' Italia di uno de'suoi più grandi artefici. Visse ancora sei anni sempre infermo ed in uno stato prossimo all' indigenza, avendo perduto col cambiamento del governo la pensione che gli era stata accordata. Questi capi d' opera dell'arte, rimasti in parte non finiti, furono rispettati, e formano l' ornamento principale del reale palazzo che viene abitato dall'Imperatore d' Austria quando trovasi a Milano, e dall'Arciduca Vicerè quando l' Imperatore è assente.

Vedesi inoltre in una sala della real villa che apparteneva al principe Eugenio quand' era vicerè d' Italia, una volta rappresentante Apollo e le Muse, dipinta da Appiani, ed è uno de' suoi insigni lavori.

I suoi più celebri quadri all'olio sono: *l'Olimpo; la toeletta di Giunone servita dalle Grazie; l' incontro di Giacobbe e Rachele; Rinaldo nel giardino di Armida*; e sopra tutti, *Venere ed Amore*, piccola e vezzosa composizione, che forma uno de'più gentili ornamenti della villa Sommariva sul lago di Como. Appiani era meno felice ne' ritratti, non avendo facilità di cogliere le somiglianze.

La maniera di questo pittore distinguesi essenzialmente per la grazia e la purità del disegno, per l'incanto e per l'armonia del colore. Ridotto, come l'abbiam detto, ad una grande indigenza negli ultimi anni di vita, ed incapace di lavorare, fu costretto di vendere i suoi disegni ed i suoi studi, che gli stranieri ed i nazionali acquistarono a gara (1). In tal guisa questo grande e sventurato artefice strascinò gli ultimi anni del viver suo. Un nuovo colpo d' apoplessia lo liberò nel 1818 di una penosa esistenza.

Fra i viventi pittori distinguonsi a Milano *Aiez*, *Palagi e Serangeli*, tutti tre professori di Brera. Il primo, *Aiez*, nacque nello stato veneto: cominciò i suoi studi in Venezia, ed andò a perfezionarsi a Roma. Fino dalla più tenera gioventù diede prove di grande ingegno. Il quadro che dipinse a Roma, *l' Atleta vincitore*, gli meritò il primo premio dall'accademia di S. Luca. Quello della *morte di Laocoonte* gli procurò lo stesso onore dall'accademia di Milano, e questa bella pittura conservasi, com' è noto, nella celebre collezione di Brera.

Pochi anni dopo dipinse un altro quadro, e scelse uno de' più patetici argomenti: rappresenta *l' istante in cui viene annunziata la sentenza di morte al conte di Carmagnola.* Questo quadro ottenne così pieni suffragi dal pubblico e dai conoscitori, che fu di comune consenso nominato professore dell' accademia di Milano.

Ha di nuovo esposto all' ammirazione del pubblico di quella città un' altra opera, i *Vesperi Siciliani*, che ottenne lo stesso successo; e si conviene nell' opinione di crederlo superiore a' suoi illustri emuli, perchè all' inven-

(1) I quadri e disegni che Appiani possedeva quando fu colpito dal primo accidente, furono quasi tutti venduti dopo la sua morte. Anche la di lui povertà viene in questo articolo alquanto esagerata.

Nota del traduttore.

zione ed alla composizione unisce correzione di disegno, colorito, chiaroscuro e sentimento.

Pare che quest' artefice abbia di preferenza preso a dipingere argomenti di storia moderna e del medio evo. Alcuni conoscitori pretendono che riuscirebbe ancora meglio ne'soggetti antichi ed eroici, a motivo del suo tocco grandioso: il suo quadro dell'*Aiace fulminato sullo scoglio* sembra spalleggiare questa opinione.

Aiez si formò un bel colorito studiando gli antichi maestri della scuola veneziana e romana; ma gli si dà colpa di non saper ben trattare le tinte oscure come le chiare. Le prime sono più deboli delle altre, e non sempre giuste. Il suo disegno, sebbene vigoroso e di buono stile, manca talvolta di proporzione. In generale questi difetti non sono sensibili che ne' suoi quadri grandi, restando ne'piccoli impercettibili. I suoi ritratti non hanno il merito dei quadri istorici, non essendo felicissimo nelle rassomiglianze. Si teme che per la grande facilità del pennello, non abusi talvolta di questo prezioso dono della natura. Forse troppo s' affretta a terminare i suoi lavori; ma quest' artista è ancora giovine, ed è nel pieno vigore dell' età, e per conseguenza si ha ragione di sperare che vincerà i leggeri difetti che ci siamo presi la libertà d' indicare, e che appagherà i voti di tutta l' Italia, la quale spera di vedere in lui risorto nell' età nostra un pittore degno dei bei secoli dell' arte.

Palagi, che, come si disse, è nato in Bologna, trovasi nel pieno vigore dell' età, ed è uno de' più distinti pittori d' Italia. I suoi talenti lo fecero nominare professore dell' accademia di Milano.

Palagi studiò a Roma, dove ha imitati e confrontati gli antichi e belli esemplari. Quella capitale possiede molte sue opere. Si è specialmente distinto nelle cose a fresco, delle quali può vedersi un saggio nel palazzo Bracciano, anticamente conosciuto sotto il nome di pa-

lazzo Bolognetti. Per altro viene accagionato di essere stato in quelle pitture troppo minuzioso. Invece di seguire lo stile de' grandi modelli, di Raffaello, di Guido, di Domenichino e di tanti altri celebri pittori, egli cercò di formarsi uno stile nuovo su i bassirilievi greci e romani; ed è per questo, che non vi si trovano quelle masse larghe e quella franchezza di pennello, che formano il principale merito de' grandi maestri: per lo contrario si ravvisa nella sua maniera una certa magrezza, che fa torto alla correzione del suo disegno. Pure, dobbiam dirlo, questo artefice ha fatto nell' arte sua grandissimi progressi, come ne fa prova il quadro da poco dipinto a Milano, rappresentante *la morte del celebre Visconti* (1). Malgrado tutti i suoi progressi, i conoscitori gli riproverano della durezza nelle figure, che si crede cagionata dal dipingerle piuttosto sul fantoccio che sul vero; moda peraltro generalmente ammessa, e pur troppo adottata dai moderni pittori.

Il colorito ed il chiaro scuro di Palagi sono di buono stile, ma è troppo minuto nelle drapperie. Piacevole è il colore delle carnagioni, e generalmente parlando, si può dire che quest' artefice è in su la buona via, onde non può lasciare di avanzarsi molto nell' arte. Si provò pure a far ritratti, ma non con felice successo.

Serangeli contasi tra i pittori che fioriscano in Milano dove cominciò i suoi studi, continuati poi sotto David a Parigi. Sebbene buon pittore ed abbastanza buon disegnatore, si scorge in lui eccessiva la qualità chiamata dagli italiani *menechinoso*. Esagerato è il suo colorito, le figure sono dure, ed ha più d' ogni altro pittore il difetto di copiarle dal fantoccio. Manca loro quell' abbandono e quel posar naturale che forma il distintivo carattere degli antichi

(1) Doveva dire Giovanni Sforza, nipote di Lodovico il Moro.
Nota del traduttore.

pittori. Il suo quadro del *Ratto di Polissena*, che fu esposto all' accademia di Brera nel 1822, risguardasi come la migliore sua opera; ma vi si trovano gli accennati difetti.

La pittura inferiore conta in Milano parecchi distinti artefici. *Gaspare Gozzi* è un valente paesista: i suoi quadri non hanno grandi dimensioni, ma non perciò sono meno belli. Un giovane pittore, chiamato *Bisi*, tratta lodevolmente lo stesso genere di pittura, e va ogni dì acquistando maggior riputazione. Un altro giovane paesista, *Ronzoni*, di Brescia, mostrasi fornito di singolare ingegno; ed in Roma, dove fece i suoi studi, seppe farsi vantaggiosamente conoscere.

Miliara si è fatto gran nome dipingendo prospettive. Allievo di Sanquirico, fu da principio pittore di scene; ma ben tosto lasciò questo genere per imitare il Canaletto. In appresso si formò una maniera sua propria, che si accosta piuttosto allo stile fiammingo, e ch'egli va giornalmente perfezionando. I suoi quadri sono assai stimati in tutta l'Italia, onde difficilmente può soddisfare alle commissioni che riceve da ogni lato.

Correttissimo nel disegno, possiede un colorito naturale, vigoroso, pieno di fuoco. I suoi sbattimenti sono veri, e le sue figure acquistano gentilezza in ragione che vanno rimpiccolendo: tutte poi hanno una certa grazia che incanta. Miliara conosce perfettamente la prospettiva. Uno de'suoi migliori quadri rappresenta l' interno del duomo di Milano, che ha dovuto replicare più volte.

Egli deve assai per la composizione della tavolozza a *Boldrini*, pittor vicentino, da molti anni abitante in Milano, e celebre specialmente come ristauratore di quadri antichi. Da poi che Miliara adottò il metodo di questo valent' uomo, il suo colorito, che piegava al grigio, acquistò il bel tuono d' Ostade, e della scuola fiamminga.

Lo stesso *Boldrini* si stabilì in Milano dopo aver fatti

i suo studi a Roma. Dipinse alcuni buoni quadri, il migliore de' quali è *un Ganimede* : bellissimo è il colorito, assai corretto il disegno. Ma, come abbiamo osservato, il principale merito di questo artefice consiste nell' arte di ristaurare i quadri.

Sanquirico, il primo maestro del Miliara, è il primo pittore di scene di tutta l' Italia e dell' Europa. Non potrebbesi abbastanza lodare lo straordinario ingegno di questo grande pittore, che è capo di una celebre scuola. Grandioso quanto semplice nelle sue composizioni, non è meno grande nell' esecuzione. Alla più profonda cognizione della prospettiva unisce in supremo grado la verità dei colori, e veruno ha meglio di lui conosciuta la sua arte. Perfetta correzione di disegno, un tocco ardito e sublime, piani staccati come per incanto, senza mai caricare le scene d' inutili ornamenti; con pochi tratti da maestro, fa ciò che gli altri non otterebbero di fare con grandissima fatica. Egli tratta colla stessa esatezza e collo stesso gusto tutti i generi d'architettura antichi e moderni. Maravigliosi sono i suoi effetti di luce, e generalmente parlando, si può dire che il suo ingegno nulla lascia in questo genere a desiderare. Aveva il Sanquirico fatto eseguire dai suoi allievi nel *Casino* de' negozianti in Milano la pittura di una volta. Recatosi in sul luogo per osservare il lavoro, ne rimase talmente scontento, che gli fece dar di bianco, e lo dipinse egli stesso in modo da risvegliare l' universale ammirazione. Nell'arena di Milano fece dipingere da uno de'suoi allievi certi bassi rilievi, che non possono abbastanza lodarsi.

Il Sanquirico trovasi nel vigore dell'età, e si può dire, che forma epoca in questo genere di pittura, niuno essendo fin ora giunto a così alto grado di perfezione. La sua scuola abbonda di allievi assai distinti, tra i quali si vedranno probabilmente rinnovarsi i talenti del maestro. Questo grande artefice pubblicherà fra poco più di duegen-

to tavole rappresentanti le sue maravigliose invenzioni.

L'accademia di Milano, di cui abbiamo fatti conoscere molti professori, deve annoverarsi tra le accademie italiane che promettono felici risultamenti, specialmente nell' intaglio, la di cui scuola è diretta dal celebre *Longhi*; il quale non è soltanto uno de' primi intagliatori d'Italia, ma inoltre uno de' suoi più grandi disegnatori. Ad una singolare correzione unisce un felice ardire ed una morbidezza nella sua matita e nel suo bulino, che ben poche volte si associano insieme. Una grande verità, una inesprimibile grazia nelle sue fisonomie ed attitudini, ombre giuste, effetti di luce ben intesi; tali sono l' eminenti qualità di questo grande artista. Ha di già formati alcuni valenti allievi, che lo aiutano ne' suoi lavori.

L'accademia di Milano è posta nel magnifico locale di Brera, che in addietro era un convento di Gesuiti, ed ora è diventato il tempio delle arti. Vi si trova una magnifica collezione di quadri di molti de' più celebri maestri de' migliori tempi della pittura. Il quadro di Raffaello della sua prima maniera, le *nozze di nostra Signora*, che conservasi in quella galleria, fu da poco riprodotto col bolino di Longhi col miglior successo possibile.

Si può ragionevolmente sperare che coi modelli di così valenti professori, e colla speciale protezione del governo, quest' accademia potrà dare all' Italia eccellenti artisti.

Dobbiamo ora parlare della scuola di Venezia, una di quelle che hanno potentemente contribuito a spargere nella penisola il gusto e le buone dottrine della pittura.

Presentemente la sua accademia è una delle più belle d' Italia; il suo museo contiene piu di quattrocento quadri, e l'Imperatore d'Austria, dietro la domanda fattane dal suo dotto ed illustre direttore il conte Cicognara, le acccordò quattrocento mila franchi per fabbricare nuove sale onde collocarvi degnamente que' preziosi quadri. Quest' accademia conta più di sessanta allievi, e comin-

ciano a recarvisi molti stranieri per studiare il colorito veneziano. Vi si trova, tra gli altri capi d'opera, la maravigliosa Assunta di Tiziano, che in addietro stava nella chiesa de' francescani.

In gran parte questa collezione si formò in occasione della soppressione de' conventi e di molte altre chiese, i di cui migliori quadri vennero trasportati nel museo.

L'accademia ha una buona scuola d'intaglio, un'altra d'architettura, ed una collezione di gessi; in una parola possiede tutto ciò che si richiede per formare valenti artisti.

Abbiamo di già parlato di *Aiez*, che è professore a Milano, e qui dobbiamo indicarlo come veneziano, ed allievo della scuola veneziana.

Demin è un altro pittore, nato egualmente a Venezia (1), che fece i suoi studi in quella città, ma che si perfezionò a Roma. Quest' artefice è nel vigore dell' età, ed uno dei distinti pittori d' Italia. Chiamato a Padova, vi sta facendo grandi opere. Dipinse a fresco per il conte Papafava un quadro rappresentante un fatto di Aspasia: la grazia del disegno e l' esattezza formano le più belle parti di questa pittura.

Demin disegna con eguale bravura colla matita e colla penna vaste composizioni, ricche di figure tutte correttamente condotte e dottamente inventate. Quest' artefice non dipinge all'olio, e spiega tutto il suo sapere nelle pitture a fresco.

Letanzio, di Bergamo, è professore di pittura a Venezia. Ebbe molto incontro ne' quadri della scuola veneziana, e fa tali copie delle pitture degli antichi maestri, che possono ingannare anche i più grandi conoscitori: e Giorgione è quello che egli sa più felicemente imitare. Naturale è

(1) Demin è nato in Belluno, dove studiò il disegno prima di recarsi a Venezia; indi andò a Roma pensionato dal governo italiano.
Nota del traduttore.

il suo colorito, ma scorretto il disegno. Il suo chiaroscuro è ben combinato, ma rincresce che le sue drapperie non siano felicemente trattate. Il suo stile s' accosta a quello dell'antica scuola veneziana. In generale, credo che possa di lui dirsi, essere miglior imitatore che compositore.

Schiavone appartiene ancor esso allo stato veneziano. Pochi o niuno furono più di lui favoriti dalla natura; ma gli si dà colpa di non avere abbastanza studiato, e di abbandonarsi troppo alla sua facilità. Una madonna da lui dipinta, ottenne i suffragi di tutti i conoscitori; ed è danno dell' arte, che abbia preferito al più nobile genere di pittura esercitato con sì buon successo, la miniatura, che peraltro tratta felicemente, avendo in particolare il dono di colpire le fisonomie.

Pellegrini, nato a Venezia (1), fece i suoi studi a Roma. Il primo quadro esposto al pubblico, rappresentante la *morte di Messalina*, fu molto lodato. Pellegrini non abbandonò mai lo stile della scuola veneziana, e cercò d'imitare Tiziano. Si diede a far ritratti, e molti ne dipinse in Londra ed in Portogallo, dove fece il quadro di *Venere ed Adone*, che i portoghesi lodarono assai.

Borsato è un celebre pittore di scene, che tratta anche quadri in sul fare del Canaletto, e specialmente con vedute di Venezia.

Un altro artefice, chiamato *Chelone*, fa, si può dire, maraviglie in questo genere; e se non ha superato Canaletto ed il Guardi, li ha certamente raggiunti.

Roberti, nato in Bassano, opera nello stesso genere a Roma, e felicissimamente dipinge le vedute della capitale del cristianesimo. Quest' artefice era in particolar modo protetto dal grande Canova, che aveva una sala piena di pitture del suo compatriotta.

(1) Pellegrini è nato a Bassano dove fece i suoi studi.
Nota del traduttore.

Un solo pittoro gode in Torino riputazione, il signor *Biscara*, il quale nato in quella città, fece i suoi studi a Roma, dove si fece conoscere con un quadro rappresentante *l'incontro di S. Elisabetta colla S. Vergine*. Questa pittura di buon stile, di castigato disegno, e di un tocco largo ha un colorito che piega al grigio. Si ha motivo di temere che questo pittore che dava grandi speranze, essendo stato costretto a lasciar Roma ed i suo bellissimi modelli per recarsi a Torino, non possa colà sviluppare i suoi talenti, essendo stato nominato direttore dell'accademia delle arti.

Napoli è più ricco d'artisti che Torino. Il direttore della sua accademia di pittura, chiamato *Angelini*, ha fatto alcuni quadri, il più notabile tra i quali è quello rappresentante *Psiche*, che lo stesso autore risguardava pure come la sua migliore opera. I conoscitori vi trovarono corretto il disegno, ma durezza di attitudini, ed il colorito falso ed appannato. Riesce meglio ne'ritratti, che ha l'arte di rendere molto somiglianti.

D. Mattia è uno de'più distinti pittori di Napoli. Il suo colorito ha naturalezza e splendore; il suo disegno è corretto, e le figure ben collocate e bene aggruppate; in una parola, possiede tutte le disposizioni per diventare un gran pittore. Il suo quadro, rappresentante *Pericle che visita lo studio di Fidia*, ottenne i comuni suffragi.

Berger di Torino si è da molti anni stabilito in Napoli, ed è uno de'più valenti pittori di quel paese. Dipinse con universale soddisfazione un gran *palco a fresco nel palazzo di Caserta*, nel quale si ammirano l'ordine e la ricchezza della composizione: ma superò sè stesso nel quadro che fece della *morte d'Epaminonda*, nel quale vedesi verità di colorito, figure ben disegnate e molto espressive, e varietà di teste. Finalmente si trovano nell'insieme della composizione e nella unità del soggetto certi tratti dell'antica pittura, e quel finito che rare volte si vede nelle

moderne pitture. Sopra tutto si osserva un maraviglioso contrasto tra la caratteristica fermezza della figura di Epaminonda, e quella del chirurgo che si apparecchia ad eseguire i suoi ordini levandogli la freccia della ferita, senza veruna speranza di sarvargli la vita. Questo contrasto è del più bell' effetto che immaginar si possa.

Saia, nato ed educato in Napoli, ha dipinti molti quadri. Uno de' migliori è quello che rappresenta *un fatto istorico della guerra di Troia.* Il corpo di Ettore è restituito alla sua famiglia che lo circonda: questo corpo è di una bella anatomia, ma si accusa di soverchia durezza ancora per un cadavere. Le figure di Ecuba, di Andromaca e di suo figlio, e di Elena sono atteggiate e vestite con gusto. La figura di Priamo principalmente ci parve ben concepita, e la sua espressione nobile ed imponente. Il suo dolore è quello di un padre che piange suo figlio, e quello di un re che perde il suo miglior sostegno. Cassandra diffonde un cupo movimento sopra tutte le figure, che di già si rimproverano di non avere dato orecchio alle sue terribili profezie. Questo quadro di una grandissima dimensione ci sembrò di un bell'effetto, e ci diede una vantaggiosa idea dell'ingegno di Saia, che potrà sollevarsi a sommi gradi, quando gli riesca di acquistare quella fortunata facilità di cui abbisogna per eseguire i soggetti che tanto ben concepisce. Gli si fa egualmente carico di avere introdotta soverchia ricchezza nelle vesti e negli ornamenti, non consentita dai costumi di quel tempo. In generale il suo colorito è bello, sebbene alquanto esagerato, ed il tuono troppo uniforme.

Camerano è professore della scuola di Napoli, ed uno de' non molti buoni pittori di questa città: ha corretto disegno, verità nelle attitudini ed un ben inteso colorito, sebbene alquanto pallido; gli abiti sono ben disegnati; e sa fare ritratti somigliantissimi e leggiadri.

Girgenti copia all'acquerello con molt'arte. Ha fatti alcuni buoni ritratti, ed un bel quadro rappresentante *Murat che visita alcune religiose in un convento.*

Altri due pittori, *Celestini* e *Mattioli*, fioriscono in Napoli, dove sono nati. Il primo ha un disegno corretto ed un colorito pieno di verità; e lo stesso può dirsi dell'altro, che ha fatti molti buoni quadri.

Dobbiamo pure ricordare un artista napoletano, chiamato *Ciappa*, che non sa che copiar quadri di antichi maestri, ma così perfettamente e così somiglianti, che difficilmente si distingue la copia dall'originale, anche ponendola presso a questo. Si dice, che approfitti di questa facilità per far qualche volta passare le sue copie come quadri de'più celebri maestri. È cosa notabile che questo copista così accorto e valente non sappia comporre nè fare un quadro di sua invenzione, non avendone dipinti che di mediocrissimi.

Da pochi anni Napoli ha fatte sensibili perdite nella pittura inferiore. La prima fu quella di *Hackert*, celebre paesista conosciuto in tutta l'Europa. In ogni città si vedono quadri di questo artefice, ma non egualmente belli. Filippo Hackert ebbe l'onore di essere pittore del Re di Napoli, ed ha fatti molti quadri per i suoi palazzi; e molti sono degni di un celebre paesista, in particolare quelli che sono alla *Favorita*, reale casa di campagna, non lontana da Portici. Hackert aveva fatto col Re un singolare contratto: erasi obbligato a fare per lui tutti quei quadri al prezzo di sei ducati napoletani per ogni piede quadrato. Per guadagnare con poca fatica molto danaro, l'artefice immaginò di fare a' suoi quadri i cieli due o tre volte più alti che non richiedevasi. E questa è la ragione di tal difetto, che trovasi in tutti i quadri da lui dipinti per il Re, i quali sono altrettante prove della sua avarizia e mala fede. I soggetti di queste pitture d'ordinario sono le più belle

vedute delle vicinanze di Napoli e de' reali parchi. Lo stile e le opere di questo maestro essendo universalmente conosciuti, non richiedono più circostanziate notizie.

Denys, pittore francese, soggiornava in Napoli, dove morì. Era un valente paesista, che fece molti bei quadri per la corte e per la città. Gli si dava colpa di avere una particolare predilezione per dipingere giovenche, non conoscendosi un solo quadro che non ne abbia. Si pretende inoltre che facesse campeggiare troppo il giallo nelle sue pitture: ma i suoi quadri, a dispetto di tale mancamento, sono di un bell' effetto, ed aveva l'arte di dipingere con tanta precisione, che un botanico avrebbe potuto indicare il carattere di tutte l'erbe di una zolla, avendo intorno a ciò fatto uno studio speciale. La sua bravura andava sempre crescendo, e la morte privò Napoli di un valoroso artefice.

Valler erasi, come i due precedenti pittori, stabilito a Napoli, dove terminò i suoi giorni. Aveva ottenuta molta celebrità dipingendo le *eruzioni del Vesuvio*. Erasi esclusivamente dato a questo genere di pittura, ed i suoi quadri sono assai ricercati, siccome i soli che rappresentino con verità i sublimi e terribili effetti di questo volcano, ed i spaventosi disastri che produce.

Generalmente parlando, il gusto delle arti sembra essersi allontanato da Napoli, non trovandovisi incoraggiati. Nè i gran signori, nè i ricchi privati prendonsene cura, e tutti sono affatto indifferenti sul loro miglioramento. Senza i forestieri che acquistano alcune cose di pittura o di scultura, non vi sarebbe mestiere peggiore di quello dell'artista. Per darne una prova, dirò, che conobbi un celebre scultore, chiamato *Masucci*, il quale per vivere era talvolta ridotto a incider forme per una fabbrica di bottoni.

Eccoci arrivati al termine del nostro lavoro. Abbiamo esposto lo stato presente della pittura, e fatti conoscere i viventi artefici più distinti. Il risultamento non è

così lusinghiero come potevasi sperare; e senza permetterci di manifestare veruna opinione, ci limiteremo a far voti per la prosperità di questa terra classica, dove abbiamo passati alcuni de' più felici e tranquilli anni della nostra vita. T.

Delle colonie interne della Dranta e di Wartel.

Memoria del barone di Keverberg sulla colonia di Frederiks-Oord, e sui mezzi di soccorrere ai bisogni dei poveri col dissodamento delle terre incolte. — Mem. del generale Van Den Bosch. Gand 1821.

Il Filantropo, giornale della Soc. di beneficenza. — Alla Haye, 1822. 1823.

Chiunque ha qualche amore per la felicità degli uomini, è contristato dalla moltitudine di braccia inoperose e stese a domandare elemosina, che presenta la nostra Europa. Se restano tra noi, sono a carico della loro patria una folla di consumatori che non riproducono; se partono, come hanno già cominciato a fare, nell'atto in cui sembriamo sollevati da un peso dannoso, ci tolgono in sostanza uno dei grandi mezzi di prosperità nazionale, che è la popolazione. Tutti i buoni desiderano quindi di vedere educati a perfezione tutti i poveri pel loro bene e per il nostro, sicchè cessi una volta questo gravoso tributo, e questa trista conversione che accade tanto facilmente del povero in un uomo colpevole e facinoroso, perchè è dimostrato che non v'è chi attenti alla sicurezza pubblica e privata, o chi abbia almeno violentissima la tentazione d'attentarvi, quanto chi non ha nulla da perdere. Alcuni economisti han proposto di proibire i matrimoni dei poveri; ma la cosa è impossibile, non libera l'Europa da quelli che attualmente esistono, tende a rendergli più isolati e però più cattivi, ed a rinnuovare tutti i mali che

l'antica Roma ed altri popoli hanno risentito dai celibatari moltiplicati, e tuttociò senza troncare in radice le cagioni dell'indigenza, la quale più spesso sopravviene al padre di famiglia, carico di figli, oppresso dalle malattie, rimasto senza lavoro che non al celibe, il quale per poco ingegno che abbia, in un modo o nell'altro trova il mezzo di scampare alla fame ed alla nudità. Così si riconoscono vani gli altri rimedi, e non v'è che la buona educazione dei poveri, che possa salvare essi e noi; ma una educazione che gli ponga per mezzo della istruzione in stato di guadagnarsi senza fallo il loro bisognevole. Non si leggono senza intenerirsi fino alle lacrime gli sforzi del padre dei poveri, il conte di Rumford, per fondare le case di lavoro di Baviera: l'istituto d'Amburgo e quello di Trieste mirano pure a questo gran fine, ad educare i poveri nelle arti.

Ma la sproporzione che esiste fra gli oblatori e gli acquirenti degli oggetti d'arti, la stagnazione del commercio combinata colla introduzione delle macchine, e mille circostanze avverse alle arti inducono a pensare, che comunque la educazione del povero alle arti sia buona, non possa però essere egualmente buona per tutti, e che bisogni dirigere una gran parte delle nostre braccia inoperose verso l'agricoltura. Si presentano molte difficoltà, si fanno molte obiezioni, ma col gran mezzo di promuovere il bene della comunità, il mezzo delle utili associazioni, si dissipano i timori, son vinti gli ostacoli, e dopo qualche anno d'esperienza, noi proviamo la dolce consolazione di vedere prosperare i modelli d'una sì utile istituzione.

La provida Olanda ha formato la prima questo gran concetto, di volgere i suoi poveri all'agricoltura in tal modo, che non avessero a temere le vicende delle cose civili. L'agricoltura ha questo sommo vantaggio; concentra in una sola persona il riproduttore e il consumatore: l'agricoltore riproduce gli oggetti necessari per tutti i primi

bisogni della vita, e particolarmente quelle materie che servono al cibo ed al vestire: egli è offerente ed acquirente, e così non risente il danno degli sbilanci economici del paese. Non è nella misera dependenza dell'artigiano che vive a salario, e non trema continuamente per il giorno di domani come quegli che aspetta avventori alla sua officina.

Per trasformare i poveri in agricoltori operosi e felici, si formò pochi anni indietro in Olanda, (nel 1818) una compagnia che prese il nome di *società di beneficenza*. Il principe Federigo, secondogenito di quel buon Re, con un esempio veramente degno d'imitazione, e capace più d'ogni altro a radicare nei cuori dei sudditi un tenero amore verso i loro sovrani, si pose alla testa di questi filantropi, e il generale Van Den Bosch stese un progetto di colonia interna, che fu realizzato nella sterile e deserta provincia di Dranta. Si pensò d'impiegare le braccia oziose col dissodare gli scopeti inculti della Dranta, per trovare in questi deserti il tesoro del vecchio padre di famiglia d'Esopo, per aumentare così i valori territoriali del regno, per somministrare una occupazione fruttifera e permanente ai poveri, e per dare loro un'arte nobile ed un'esistenza felice. Acquistato un vasto terreno incolto, si raccolsero mille 500 indigenti che languivano di miseria, e debolmente soccorsi dalla pubblica beneficenza con gravi ed inutili sacrifici, non facevano che trascinarsi per le vie una precaria e misera esistenza. S'impiegarono i più vigorosi a dissodare le terre, si destinarono le donne ed i fanciullini a tessere ed a filare i prodotti del campo e dei bestiami domestici. Dopo quattro mesi gli uomini impiegati sotto abili maestri ad imparare ed esercitare l'agricoltura, le donne occupate a tesser coi loro figlioletti e filare, avevano guadagnato cinque mila ventidue fiorini in cinquantadue famiglie. Questo primo saggio ottenuto da gente mancante affatto

di cognizioni e d' esercizio, dava un prodotto annuo di duegentonovanta fiorini per ogni famiglia. Dopo due anni, seicento arpenti di terra erano perfettamente dissodati, per quanto si tratti colà d' estrarne la torba, e mischiare l'argilla colla sabbia, e formarne terra vegetabile. Dopo tre anni il barone di Keverberg visitò quella colonia, e ne rimase incantato. Un deserto convertito in campi fertili e biondeggianti, animato da numerosa popolazione; dugento solide e belle case coloniche tenute con una proprietà e con un ordine mirabile, ornate ciascuna d' un grazioso orticello ridondante di erbe, di legumi, di frutta, guarnito di belle ghirlande di fiori; un popolo allegro, attivo, ospitale, comunicativo; bravi padri di famiglia, che già emulano i vecchi agricoltori, che visitano spontaneamente ne' dì festivi il loro podere, e studiano ciò che vi manca e ne parlano con passione e si consigliano tra loro; l' educazione che guida i passi dei fanciulli, sani, animati, allegri, operosi, che cominciano dal muovere il loro filatoio circondando le loro madri attive e contente, e seguitano poi allegramente i passi del padre e i suoi lavori nel campo; la voce augusta della religione che parla al cuore intenerito di tutti; un sistema paterno negli amministratori della colonia che ritiene gl'incapaci in una dolce tutela, e provvede alla loro ulteriore istruzione economica ed ai loro bisogni presenti, continuando a regolare e presedere i loro lavori fatti in comune, mentre emancipando il padre di famiglia già arrivato alla pubertà morale, e ponendolo libero alla testa del suo podere, rianima le speranze dei meno coraggiosi, sveglia i meno attenti, sgrida gl' infingardi: ecco lo spettacolo veramente dolce che si presentò a questo amico degli uomini. Nel 1822 la colonia, prospera e fiorita, aveva distese sul deserto vicino le sue conquiste: più di due mila 500 coloni benedicevano amorosamente la provvidenza del nostro Dio, la bontà dei loro principi, il tenero amore dei loro

concittadini: e questi già pensavano a provvedere il mezzodì della lor patria di questo benefizio che facea floride, pingui e popolose le sterili solitudini del settentrione; e Wartel gareggiò presto colla Dranta. E i mezzi per operare questo prodigio di nuova creazione fisica e morale erano questi soli, ed essi comuni a tutto il globo; terreno, braccia, istruzione, ordine. Voi lasciate il meglio, mi dirà qualcuno: bisogna che voi aggiunghiate a queste quattro cose il sacrifizio di grande capitale. Nò, amici miei, non è vero. La società ha veramente quattro rami d'entrata; le sue contribuzioni e gl'imprestiti da'suoi amici; i prodotti delle convenzioni coi privati e col governo, o cogli stabilimenti, e l'affitto che pagano i coloni; ma in tutto questo non v'ha il sacrifizio di grandi capitali come si dice. Le sue contribuzioni sono minime: pensate che vanno ad un soldo per settimana, oltre i liberi doni degli uomini dabbene. E ripensate poi a quel che costa a tutti gli uomini la limosina, destinata a mantenere i poveri nello stento e nell'ozio: e non dimenticate che le nostre limosine sono una vera consumazione, mentre queste contribuzioni non sono propriamente altra cosa che un fertilissimo impiego. Entrando nelle particolarità del moltiplico maraviglioso che produce, ognuno si sente desideroso di impiegare così bene una parte della sua fortuna. Per gl'imprestiti degli amici non è da porgli in conto di sacrifici, nè da stimargli difficili in questo tempo, in cui tutti si lagnano del ristagno della circolazione, e restano oziosi fra le mani degli uomini opulenti vistosissimi capitali. Da un altro lato la società non riceve imprestiti se non quando ella ha la certezza d'un possesso che basti a guarentirgli e restituirgli a suo tempo. Le sue convenzioni le danno questa certezza, e formano il terzo ramo delle sue entrate. Essa prende a mantenere, educare e stabilire un indigente o fanciullo o adulto per conto di un privato benevolo, d'uno stabilimento pubblico, o del governo. I conti son

fatti: e la società ha fissato il mantenimento del povero adulto a 25 fiorini l'anno, se egli è isolato, ed a 18 fiorini se la convenzione riguarda 20 individui. Se si tratta di fanciulli, ella calcola il loro mantenimento a 15 fiorini per ciascuno, riunendogli in piccole famiglie. (1) Finiti i sedici anni, i poveri si trovano educati e stabiliti sul loro podere, ed il loro benefattore non paga altrimenti; e ciò che è anche più singolare, egli può disporre d'un posto in perpetuo per un indigente, quale piaccia a lui e a' suoi posteri di eleggere, perchè la previdenza olandese ha trovata in questa somma annua tanto da supplire al mantenimento, e da ammortizzare un tal fondo che basti a restituire l'imprestito contratto per il povero. L'ultimo articolo di rendita per la società è il fitto che pagano i poveri allorchè, dissodata la terra, si dà loro un podere a coltivare e sfruttare. Questo fitto è stimato con assai moderazione: serba intatta al colono la parte *colonica*, e gli rilascia anche assai sulla *porzione del padrone*; ma nonostante questo fitto paga abbondantemente il frutto del capitale che s'impiega dalla società per stabilire un podere. Ma io torno a dire che i mezzi pei quali le colonie prosperano e si mantengono, sono questi: terreno, braccia, istruzione, ordine. Ed il terreno e le braccia non hanno bisogno di particolare commento, ma è bene che si avverta qualche cosa sugli altri elementi di questo mirabile istituto. E prima, dicendo una parola dell'istruzione, è da osservare che gli amministratori della colonia non trascurano nulla perchè i loro coloni sieno pienamente istrutti in primo luogo delle verità religiose e morali, delle quali si fa uno studio particolare, e poi di tutte le cose agricole: e si è fondata colà una scuola sui principi medesimi della scuola di Fellenberg a Hofwill, lo chè basta per una completa giustificazione del sistema adot-

(1) Il fiorino d'Olanda equivale a soldi cinquanta circa di Toscana.

tato in Olanda. E si vuole poi, (e questo è ciò che in molti altri luoghi è negletto) si vuole che ai principi s'unisca l'applicazione e la pratica; ed è da vedere nella memoria del generale Van Den Bosch quale esatta ispezione si eserciti sull'interno delle famiglie e su' campi, e con quali mezzi si voglia assicurarsi della capacità e della moralità d'un capo di famiglia, prima di emanciparlo dalla tutela dell'amministrazione.

Quanto all'ordine, esso è in tutto mirabile, e riguarda particolarmente alla buona divisione del governo, dei poteri e magistrati diversi della società, ed alla ispezione su i campi, su i lavori, su i costumi pubblici e privati dei coloni, ed è particolarmente commendabile per la esattezza somma dei calcoli che vi si fanno, e per conoscere i bisogni dei coloni e il frutto possibile delle terre, e perchè il tempo attuale serva a prevedere e cautelare il futuro.

Non dobbiamo omettere che il rispettabile Guglielmo Allen, così conosciuto dalle società di lettere come da quelle di beneficenza, ha immaginato un piano d'amministrazione coloniale alquanto diverso da quello seguito dalla società che noi lodiamo. Propone egli che una società composta di azionisti, compri o prenda in affitto una estensione di terra capace a sostentare da cinquanta a cento famiglie, che fabbrichi a due a due le case coloniche, provveda gli strumenti, e guarnisca le case di mobili. Ogni colono nel suo sistema ha una casa ed un orto comodo e vasto, e la rendita di quest'orto, il pollaio, i conigli, che gli appartengono per intiero. Paga il fitto alla società per la sua abitazione, e lavora le terre per conto della compagnia. I suoi figli sono istruiti nella religione, nelle arti, nell'agricoltura; lavorano e guadagnano in proporzione della età. Un magazzino pubblico anticipa al colono nel corso dell'anno il bisognevole, e gliene dà debito. Il prodotto dei campi serve di regola a fissare il valore delle giornate degli operai, che alla fine d'ogni anno

sono accreditati del loro lavoro. Un credito di cinque lire sterline produce interesse: allorchè si eleva al valore d'un'azione, il colono può acquistarne una e divenire azionista. Tale è in compendio il progetto d'Allen tendente a prolungare la dependenza del colono finchè non abbia colla sua economia trovato il mezzo di farsi proprietario, mentre nel metodo della società olandese diviene fittuario libero del suo podere, tostochè la magistratura della colonia lo giudica capace d'usare rettamente di questo diritto. Ma ritorniamo all'Olanda.

Nel quarto anno della sua esistenza, (1823) la colonia di Frederiks Oord prosperava sì fattamente, che gli amici dell'umanità non pensarono solamente di rendere comune al mezzodì del regno il benefizio che risentiva il settentrione, ma realizzarono questo pensiero felice, organizzando la società di beneficenza per la parte meridionale del regno dei Paesi Bassi. Un giornale molto importante, che le compagnie di beneficenza hanno cominciato a stampare nel 1822 per rendere un conto pubblico delle loro operazioni, e per fare comuni le migliori scoperte nell'economia generale, ed in speciale modo nell'agricoltura, dà in uno dei suoi ultimi numeri una notizia sommaria della istituzione di questa colonia. Noi la ripetiamo, richiamando particolarmente l'attenzione sulla circostanza, che l'*imprestito* da un lato, ed i *contratti col pubblico* e coi *privati* per il mantenimento d'un numero d'indigenti dall'altra parte, sono anche questa volta, *i due grandi mezzi* per fondare e mantenere la colonia nascente.

« Dal febbraio all'aprile la società acquistò cinquecentotrentadue *bonniers* di scopeti nella comune di Wartel, destinandone però soli 245 al dissodamento, per stabilire la colonia *libera*. Questa porzione fu suddivisa in 70 parti: il resto si riserbò aspettando l'occasione di fondarvi una colonia di *repressione*, per radunarvi i mendicanti

validi e vagabondi. Nel giugno il dissodamento era già notabilmente avanzato, e si doveva in gran parte alla generosità del principe Federigo. Eletto egli in presidente anche di questa società, le aveva fatto un'anticipazione di diecimila fiorini in benefizio della colonia. Nell'ottobre erano già fabbricate e provvedute di mobili e di strumenti agricoli venticinque case coloniche, erano dissodati trenta *bonniers*, e messi in istato di ricevere la prima sementa: oggi la metà di essa promette un' ottima raccolta. Era anche pronto il vestiario per oltre a dugento persone, e furono ammesse nella colonia venti famiglie, composte ciascuna d' otto individui. Tre altre se ne riceverono per contratti fatti cogli esteri. È oggi provato che milleseicento fiorini bastano per stabilire una famiglia. Nel 9 novembre 1822 un decreto reale ha fissato i mezzi per allevare nelle colonie meridionali i fanciulli esposti e gli orfani, e la società ha risoluto di estendere la colonia, e il direttore è stato incaricato di provvedere perchè nel marzo 1823 quarantacinque poderi fossero pronti per ricevere altrettante famiglie indigenti: 40 almeno vi saranno probabilmente ammesse in conseguenza di contratti colle comunità del regno e con altri benefattori. La greggia della colonia si è portata sino a mille pecore per procurarsi i concimi, (che sembrano qui meno abbondanti che nel settentrione) e si è aperto un imprestito di 60 mila fiorini, per supplire alle spese di costruzione delle nuove case, dei magazzini, scuole, filatoi. Il Re ha preso parte a questo imprestito per dodicimila fiorini, e le due compagnie di sicurtà di Bruselles hanno compiuto il resto. La società s' è quindi occupata per la fondazione della *colonia di repressione pei mendicanti validi*, che secondo il decreto reale del 6 novembre 1822 potranno esserle confidati in virtù di contratti da passarsi col ministro dell'interno: ella pensa di aumentarne il numero da 1000 a 1500. Si propone di comprare millecinquecento ettari di scopeti presso a War-

tel, di fabbricare nel centro una casa pei mendicanti validi, di dividere il terreno in poderi di 40 o 50 *bonniers*, e di dargli in affitto ai coloni capaci che impieghino i mendicanti validi come loro operai, sicchè il loro lavoro serva ad alimentargli. Nel 28 gennaio la società ha fatto il contratto col governo per mille mendicanti; ma si è obbligata a mantenere nella colonia di repressione mille mendicanti validi, ritraendo una somma di trentacinque fiorini per ciascheduno fino a sedici anni: spirato il termine, il governo potrà inviare alla colonia un egual numero di vagabondi senza altra spesa che quella del loro primo vestiario, calcolato a dodici fiorini per ciascheduno ».

Se l' amore degli uomini non mi fa travedere, questo modo d'istituti è veramente importante a considerarsi, e degno d' essere imitato. Io mi consolo veramente nel pensare che tremila uomini, abbandonati affatto alla miseria e forse sul momento di soccombere sotto il peso del bisogno, o di volgere tristamente al delitto, vivano ora una vita prospera e virtuosa, e fruttifera ai loro figli ed alla loro patria. Ma se il cuore dell' uomo dabbene si rallegra a questo dolce spettacolo, quanti vantaggi non trova la fredda ragione in questi santi istituti! Per loro l' economia pubblica si arricchisce, e in valori territoriali, e in riproduttori di materie e di forme. Per loro i meschini fanciulli che invano cercano soccorso nel loro abbandono, ritrovano il padre, la madre, la patria. Per loro i meschini che l' ignoranza o la seduzione ha tratti dall' ozio ai misfatti, s' educano, si correggano, e si fanno operosi. Per loro finalmente cesserà quella scandolosa questione: *se la popolazione sia un bene o un male, e se sia da sperare nella guerra e nella pestilenza;* e non s'imputeranno altrimenti alla moltiplicazione della specie quei danni che si hanno da ascrivere a chi ignora il modo di usarne utilmente. Già l' esempio della Olanda s' imita nel ducato d'Holstein ed in altri luoghi d'Alemagna: già alcun

mi domanda, se io pretenda d'avvicinarne l'imitazione. Io però non fo risposta a questa ricerca. La storia dei progressi dello spirito umano è commessa ai giornali: le utili applicazioni partono naturalmente dal seno delle accademie. Sta ad esse a parlare: è loro incarico il conoscere le ricchezze e le forze della loro patria; è lor dovere il supplire al difetto di quelle coll' impiego di queste, con quell' impiego sì spesso negletto dagli uomini, che si trovano poveri e nudi al dire di Bacone, perchè troppo favorevolmente giudicano delle loro ricchezze, troppo sinistramente delle loro forze. FILANDRO.

Opinioni di G. B. Vico d'intorno a che, la plebe romana non avesse i connubi prima dell'anno 309 *ab U: C: le quali si confermano adesso da un luogo del trattato* DE REPUBBLICA *di* CICERONE. (*)

Ella è una verità sentita da tutti li antichi scrittori, e dimostrata poi dal sapientissimo Vico nella sua *Scienza nuova*, che le città si fondassero sugli asili, i quali aprivansi da pii, forti, e generosi uomini per protegger quei deboli, che a loro si fossero rifuggiti, onde aver salva la vita.

Tal fu l'origine, che con le altre città ebbe a comune anche Roma. Imperocchè, non altrimenti essere stata quella fondata da Romolo, e da' suoi compagni, che con

(*) Mentre in ogni parte d'Italia promuovesi lo studio delle opere di Gio. Batista Vico, ed in questo stesso giornale ne furon più volte esposti i pensieri, io credei potesse riuscir non discaro ai lettori il richiamare alla loro memoria, e confermare con un passo della republica di Cicerone quanto in rapporto ai connubi de' romani scrisse quel sommo italiano, come del non essere le leggi delle XII Tavole venute dalla Grecia fece recentemente il chiarissimo Ambrosoli. Ved. Ant. vol. X. p. 92. B.

l'asilo aperto nel *luco* capitolino, lo narrano Livio, e li scrittori tutti delle cose romane (1).

Ma se quei forti assicurarono, e protessero la vita di quei deboli, che a loro si rifuggirono, questi obbligati furono per sostentarla, coltivare le terre dei forti. I quali essendo per natura gelosi de' propri acquisti, e diritti, e non mai per infingardaggine, ma o per necessità, o per altra utilità soliti di rimetterne, e a poco a poco, e quanto meno essi possano, lungi anderebbe dal vero chi supponesse, quei deboli rifuggiti acquistassero negli asili, ossia nelle città, diritti consimili a quelli dei forti loro proteggitori.

Di qui nacque, che ogni nuova città ebbe distinto il popolo in nobili, (che a Roma chiamaronsi padri, o patrizi) ed in plebei. Alla prima classe appartennero i forti proteggitori, alla seconda i deboli rifuggiti. La prima classe tutti godevasi i dritti della città, la seconda ben pochi; e così tutte le prime repubbliche nacquero di una severissima forma aristocratica.

Nè tanta disuguaglianza di dritti potè nei primi tempi esser cagione a tumulti, e discordie nelle città. Poichè quei miseri, che dalla generosità degli ospiti loro riconoscevan la vita non si dolevano, se per sostentarla, dovevano coltivarne le terre. Memori anzi del gran benefizio, che ne avean ricevuto li riguardavano come Dei, o come uomini caduti dal cielo, e che dei celesti avessero la pietà, le virtù, e ne conoscessero i più nascosti voleri.

De' quali sentimenti ingenerati negli animi di quei rozzi uomini dai loro benefizi si prevalsero i forti; e con l'arte immaginata degli auspicj, che gelosamente nella classe lor custodivano, mostravan d'intendersela con li Dei, e tenevan la plebe in una grande, e terribile riverenza.

(1) V. *Liv. Histor. lib.* 1. *vers* „ Crescebat interim urbs.

Dalla quale arte degli auspicj ritrassero i romani patrizi altro vantaggio maggiore. Poichè volendo essi, che tutte le cariche, le magistrature tutte, ed altri molti fra i più preziosi diritti della città potessero esercitarsi solamente da persone *auspicate*, esclusero in simil guisa la plebe dalla speranza di conseguirli (1).

Or fra i diritti, che essi riserbarono alla classe loro, nè vollero communicati alla plebe, primo di ogni altro il sapientissimo Vico apprese, e si accinse a dimostrare essere stato il Gius dei connubi, ossia delle nozze solenni, e ciò in conseguenza di aver negati alla plebe li auspicj. (2)

Attesta infatti in più luoghi della sua mirabile storia T. Livio, come alla plebe romana, la quale attentavasi sempre di conseguire ora questo, ora quello dei dritti che i nobili patrizi con tanta gelòsia nel loro ordine custodivano, andavan questi vociferando *auspicia esse sua*. Or questi publici auspicj, che da Messala, e da Varrone chiamaronsi auspicj maggiori, erano la prima e principal solennità dei connubi (3).

(1) Che i plebei non avessero in Roma li auspicj lo attesta Livio in più luoghi, e specialmente nel lib. 4, ove alle pretese del tribuno per le magistrature fa dar per tutta risposta da un patrizio „ quod nemo plebeus auspicia haberet „.

(2) Ideoque decemviros connubium diremisse. *Liv. ibid.* ec.

(3) V. Cic. pro Cluentio „ Nubit genero socrus, nullis auspicibus, nullis auctoribus, funestis ominibus „ Valer. Max. lib. 2. cap. 1. vers„ apud antiquos ec. „ Tacit. lib. 11, laddove delle nozze di Messalina, et lib. 15, ove delle nefande nozze di Nerone con Pittagora. Lucan. de Bello Pharsal. vers „ Pignora nulla ec. Iuvenal. Satyr. 10 vers „ Tyriusque palam ec. „ Symmac. lib. 2. epistolar. vers „ Sororem Pompeiam „ Servius in 1.° Aeneid. ad vers„ Cui pater intactam ec. „ e nuovamente al lib. 4. vers. diis equidem auspicibus „ Claudian. Epist. ad Serenam vers „ Atque utinam, e nuovamente in Rufin. lib. 1 vers „ hac auspice taeda ec. „ Sveton in Claud. ove della morte di Messalina, e della di lei dote. Nonius Marcell. dietro l' autorità di Varrone in cap. de doctorum indagine, asserisce che agli auspicj nuziali presidevano anticamente

Al qual riflesso, se aggiungasi l' altro, che in ragion romana, padre era quello che dimostravan tale le nozze giuste, solenni, ossiano i connubi; e che lo stesso Livio ci narra sino dal bel principio della sua storia, che in Roma si disser padri, o patrizi coloro « qui possent nomine cière patrem », naturale è la conseguenza, che i soli patrizi ebbero a Roma i connubi (1).

Posti i quali principi fassi il Vico a concludere, che la legge decemvirale, la quale statuì sul gius dei connubi, non stette soltanto a toglierli fra i patrizi, e la plebe (ciò ne era una semplice conseguenza) ma, cangiata in legge l'antica costumanza, o forse anco rinnuovata la legge regia (2), negò affatto alla plebe la Ragion dei connubi.

Il perchè rimprovera amaramente Livio, il quale dopo aver usato egli stesso frasi, e parole tolte dagli antichi scrittori, le quali, se meglio da lui ponderate, gli avrebber fatto conoscere essere questa la vera intelligenza della legge decemvirale, corse poi nell' errore d'interpetrarla nel più ristretto senso, che negasse alla plebe di contrarre i connubi coi nobili (3). Cosicchè al dire di Livio il tribuno Camuleio avrebbe menato tanto rumore

Pilunno, e Picunno. Brisson. de ritu nuptiar § Caeterum antiquitus ec. „ Heinec antiquit. Roman. Tit. 10 de Nuptiis § 11, ove a sostegno di questa opinione adduce la testimonianza di una lapide antichissima.

(1) Horat. poet; „ offenduntur enim, quibus est equus et pater, et res „ ove la parola *pater* caratterizza i patrizi.

(2) È dubbio fra i dotti se questa legge veramente esistesse o nò. V. Mario Pagano politicum universae romanor. Nomothesiae ec. p. 1. cap. 1, ove della legge regia.

(3) Io prego il cortese lettore a voler riprendere in mano T. Livio al lib. 4, e rileggerne le prime pagine, onde persuadersi, che Livio stesso sembra più volte voler dimostrare che il tribuno si dolga di non avere, e così pretenda l' intiero gius dei connubi, quantunque poi s' indispettisca principalmente, perchè la plebe romana non potesse imparentarsi coi nobili.

nell'anno 309 di Roma unicamente per soddisfare la vanità, e la boria, che i plebei si potessero imparentare coi nobili.

Ridicola, mostruosa, incredibil piccolezza d'idee, la quale non offende, ove credasi, che le grida del tribuno mirassero a conseguire i connubi. I quali oltre ad essere il mezzo per cui li uomini privati potevano fra loro comunicare i divini e li umani diritti, uno fra questi ne comprendevano, che come osserva il Vico con ogni acutezza, per la natura stessa delle cose, dovè in quel tempo essere dalla plebe ardentemente bramato.

Avevano i plebei per le leggi decemvirali ottenuto finalmente il dominio quiritario dei campi (1). Ma vedendo essi che alla loro morte i campi ritornavano ai nobili i quali ne ritenevan sempre l'ottimo, ed alto (2) dominio, poichè mancavano essi plebei di *patria potestà*, *suità*, *agnazioni*, *gentilità* (3) che da un lato erano dipen-

(1) È un fatto che la elezione dei decemviri fu necessitata dai tumulti della plebe per una nuova legge agraria. (Liv. lib. 3.) sicchè, con le nuove leggi decemvirali, quella dovette ottenere, o una più larga estensione, od il pieno dominio dei campi. Ma che i plebei non ottenessero larga estensione di terre lo comprova il vedere, che nell'anno 386 di Roma al plebeo non si accordava più che due jugeri di terreno. (Liv. lib. 6.) Parmi dunque ragionevole il credere col Vico, che le leggi decemvirali accordassero alla plebe il dominio quiritario, o pieno dei campi.

(2) Ottimo, od alto dominio è quello che di tutti i fondi della nazione risiede nel sovrano di essa. In forza di questo dominio a lui ricadono (in oggi dicesi al fisco) le eredità vacanti. Le quali in Roma aristocratica doverono ritornare al senato regnante dei patrizi, presso cui risiedeva l'alto dominio, e che con ragione appellossi da Cinea „ Consesso di rè.

(3) Che la plebe non avesse gentilità è chiaro in più luoghi della storia, e Livio stesso lo accenna nel lib. 6. Intorno a che Heinec antiq. romanar. App. ad lib. 1. cap. 1 sub § 32 si espresse „ caeterum ad gentilitatis iura pertinebat, quod soli patricii auspicia haberent „ ex instituto Romuli „. Ora se la plebe avesse avuti i connubi, perchè avrebbe mancato di gentilità, dritto dipendente da quelli?

denze tutte del gius dei connubi, e dall' altro erano i soli mezzi per il romano diritto da poter tramandare i possessi *ab intestato* ai congiunti, per così grave cagione, sei anni dopo le promulgate leggi decemvirali, doverono essi affacciare la pretension dei connubi, non già per imparentarsi coi nobili, ma per poter conservare le sudate, e scarse sostanze nella propria famiglia.

E questa opinione mirabilmente confermasi dal ragionar sull' indole degli umani desideri. Imperocchè, se dir si dovesse, che la plebe romana, sentì prurito in quell'anno d'imparentarsi coi nobili, con strano sovvertimento di tutte le idee degli uomini, i quali soglion bramar dapprima l'agiatezza, e le dovizie, dipoi li onori, e le magistrature, e finalmente la nobiltà, quella misera plebe avrebbe cominciato dal desiderare la nobiltà, mentre non partecipava agli onori, nè possedeva dovizia alcuna di terre. Poichè solo l' anno di poi cominciò la plebe le sue pretese alle magistrature, e nell' anno 386 di Roma Sestio tribuno dolevasi sempre, che pochi nobili cittadini quasi tutte assorbissero quelle sostanze, che avrebber dovuto ripartirsi ugualmente fra tutti.

Ai quali argomenti in conferma della propria opinione addotti dal Vico ben potrebbe aggiungersi l' altro, che poco, o nulla giovato avrebbe alla plebe strappar di mano a' patrizi il diritto d' imparentarsi con loro. Tanto era infatti severa a Roma la patria potestà, che rimaneva sempre libero a quelli orgogliosi di non vendere le loro figlie in spose a' plebei (1), rimaneva sempre libero ad essi

(1) Ognun sa che nell' antichissima Roma i connubi si contraevano „ Coemptione, et farre „. Era appunto in questo rito del farro, ossia della confarreazione, che si adopravan li auspici; i quali poi dopo comunicati i connubi, e le magistrature alla plebe restando una vana religiosità, andarono insieme col farro in disuso. E il nome di auspici, rimase a coloro che noi volgarmente chiamiamo i cozzoni, come dietro l' autorità di Cic. lib. 2. de Di-

di non ricevere le figlie plebee nei lor domestici lari. Sicchè il tumulto della plebe, le grida del tribuno doveron mirare a cosa ben più sostanziale, che ad un vanaglorioso diritto, l'esercizio del quale doveva sempre dipendere dalla superba, ed irritata volontà dei patrizi.

Era pertanto non senza speranza di veder confermata questa sentenza dall' autorità del romano oratore, che io mi posi a leggerne attentamente i vasti, e preziosi frammenti del suo trattato della repubblica, testè scoverto dal dotto, infaticabile monsig. Angiolo Mai. E se i miei voti non rimasero pienamente soddisfatti, non andarono del tutto delusi.

Narra Cicerone nel capo 36 del lib. 2.° come nascesse in Roma l' autorità dei decemviri, quali ne fossero i diportamenti nei primi due anni della loro signoria. E prosiegue a discorrere nel capo 37 (pag. 202, e 203) che nel terzo anno la repubblica era in uno stato da non poter esser durevole, perchè non equo per tutti li ordini de' cittadini, tutta la somma delle pubbliche cose essendo in mano a' magnati, preposti a timon dello stato dieci uomini nobilissimi, non moderati da verun' altra magistratura, non opposti dai tribuni della plebe, alla quale non era nemmen più lecito appellare dalle sentenze di morte, e di flagelli.

In questo terzo anno essi aggiunsero alle dieci, due nuove tavole di leggi, ed ivi appunto ritrovavasi quella, che statuì sul gius dei connubi. Ecco la guisa in cui Cicerone ne parla « Ergo horum ex iniustitia subito exorta est « maxima tumultuatio, et totius permutatio reipublicae :

vinat. Nihil fere quondam maioris rei nisi auspicato, nec privatim quidem gerebatur quod etiam nunc auspices nuptiarum declarant, qui re omissa, nomen tantum tenent „ gaiamente osservò l' Hotoman, de veteri Ritu nuptiar. Cap. 2. Chi amasse poi di vedere le varie opinioni rapporto tai riti consulti il Thomas, Dissert. de usu pract. instit. de nuptiis cap. 1.

« qui, duabus tabulis iniquarum legum additis, quibus,
« etiam quae disjunctis populis tribui solent connubia,
« haec illi, ut ne plebi cum patribus essent inhumanis-
« sima lege sanxerunt: quae poste a plebiscito Cannuleio
« abrogata est. »

Non fu senza rammarico, che io leggeva questo passo della repubblica concepito in senso contrario alla opinione del Vico, la quale erami sembrata sempre alla ragion conforme, e d'ogni lode degnissima. Ma quando, scorso l'occhio alla nota segnata di lettera *d*, vidi, che la frase « Plebi cum patribus, » era stata da una seconda mano sostituita alla più antica lezione « plebi, et patribus » io dovetti apprendere, che Cicerone, ed il Vico tennero una stessa opinione, e che la legge decemvirale negò alla plebe tutto quanto il gius dei connubi.

Ritenuta in fatti l'antica lezione, quel luogo della repubblica ove dopo la frase « ne plebi, et patribus essent » con bella eleganza latina soppressa trovasi la voce « communia » espone in lettera il senso, che la legge decemvirale decretò non fossero i connubi comuni ai padri, e alla plebe.

Ora, prescindendo dal considerare, che se Cicerone l'avesse appresa in senso che negasse alla plebe lo imparentarsi coi nobili, avrebbe usata egli stesso la frase « plebi cum patribus » sostituita poi dalla seconda mano, parmi che a dargli la proposta intelligenza, tutto conduca il contesto di quel passo della repubblica.

Poichè quanto naturale e ben'espressa in questo caso si è la meraviglia del giureconsulto per la ingiusta singolarità del contrasto nascente dal vedere, che mentre i romani solevano accordare i connubi anco a disgiunte nazioni, la legge decemvirale poi, dentro la stessa Roma li negava alla plebe, li permetteva ai patrizi: altrettanto poco naturale e male espressa avrebbe a dirsi, perchè, godendo i forestieri del Gius dei connubi, la plebe roma-

na avesse, è vero, un tal dritto, ma non potesse imparentarsi coi nobili. In questo secondo caso la meraviglia poteva nascere dal contrasto, se la legge decemvirale, permettendo ai vicini popoli lo imparentarsi coi romani patrizi, lo avesse di poi vietato alla plebe, la quale con essi formava una sola città.

Chiama poi Cicerone disumanissima quella legge. Ma come chiamare disumanissima una legge solo perchè impedisce i matrimoni fra i diversi ordini della città? Avesse mirato a questo scopo, non già disumana, poteva quella legge appellarsi orgogliosa, *superbissima* (1) quale appunto Livio chiamolla, perchè egli la rapporta nel più ristretto senso, che vietasse alla plebe lo imparentarsi coi nobili. Ma con ogni ragione disumanissima la chiamò Cicerone, perchè bene intese quel profondo giureconsulto, e filosofo essere stata per quella vietata affatto alla plebe la Ragion dei connubi. I quali da Modestino giureconsulto definiti essendo « Divini et humani Juris comunicatio » disumanissima appellò giustamente una legge, che teneva chiusa alla plebe la communion dei divini e degli umani diritti.

Per le quali cose sin qui ragionate, parmi, che sempre più si avvicini a chiarirsi, ciò che pur tanto interesserebbe a decidersi per la istoria dell' antichissimo romano Gius delle genti, che la legge decemvirale confermando l'antica aristocratica costumanza, negasse affatto alla plebe la Ragion dei connubi. (2) E quindi il tribuno Cannuleio,

(1) Liv. lib. 4 „ id (connubium) Vos sub legis superbissimae vincula coniicitis.

(2) A chi domandasse in mancanza dei connubi, quali nozze avesse la plebe, può rispondersi il matrimonio. Il quale essere stato una cosa diversa dai connubi raccogliesi da più leggi sparse nel corpo civile, e raccolte dall' *Hotoman : De ritu nuptiar*, *cap.* Anche l' *Hein Tit.* 10. de nuptiis *in nota al* § 150 osservò una tal distinzione, e disse che il matrimonio si contraeva fra le persone libere, ed i forestieri, i quali nel linguaggio delle

fatta abrogare tal legge, ottenne per la sua plebe un vantaggio ben più sostanziale, che il ridicolo, e borioso diritto d'imparentarsi coi nobili.

P. C.

Alcune osservazioni intorno al clima delle Maremme.

Nihil dictum, quod non dictum prius. TERENT.

Le cause micidiali che infestano nella calda stagione una gran parte della costa occidentale d'Italia possono considerarsi un vero tormento per gli scrutatori delle scienze naturali. Il poco felice successo ottenuto fin ora, ad onta delle moltiplici indagini chimiche, e di altri tentativi onde scuoprire in che consista l'alterazione che l'aria riceve, e per qual rea qualità divenga funesta all'umana economia, ha fatto dubitare che le misure prese per apportarvi rimedio fossero incomplete o male applicate, oppure che l'origine di un tal flagello si nascondesse fra quei problemi che non è dato ancora di poter risolvere.

I. Se i *fisici* si consultano, o gli autori *medici*, sono le notabili variazioni di temperatura che dal giorno alla notte succedono in quei paesi caldi e umidi; è la natura incognita dei miasmi che per la putrefazione delle materie organiche si sviluppano dalle paludi e dai limacciosi marazzi; è il malefico influsso dei venti australi che in

---

leggi delle XII Tavole si dissero „Hostés „. Or questa parola, come avverte benissimo il Vico, significando in esse leggi più volte la plebe, io non so, perchè egli le accordasse poi il solo contubernio, e non questa terza specie di nozze. Col matrimonio si acquistavano tutti i diritti, che pel Gius delle genti derivano dalle nozze; con i connubi acquistavansi inoltre quei particolari, e dipendenti dal Gius dei romani quiriti.

que' luoghi lambendo venefici principi vanno trasportando a grandi distanze il germe dell'infezione; sono le troppo folte e continue boscaglie, asilo di tristi vapori, che tramandano specialmente nella notte un'aria umida e pestilenziale; è la mancanza di acque pure, la vita inerte e sregolata di quelle popolazioni, la poca nettezza delle abitazioni e delle strade; sono finalmente i gas irrespirabili che emanano dalle acque minerali, dai bulicami sulfurei le cause apportatrici della distruzione della vita in quelle contrade. Al dire di alcuni geografi, il male nascerebbe dalla topografica situazione, dalla posizione de' climi, oppure il miasma deleterio e fugace verrebbe sull'ali de' venti trasportato dall' isola di Sardegna o dalle coste dell'Affrica, sul riflesso che il più gran calore, rarefacendo l'aria viziata, debba renderne la propagazione più rapida, e per nuove incognite combinazioni divenir più venefica in certe località (1).

(1) *Malte-Brun* (Annales des Voy. Tom. XVII. pag. 105) dice: „ Peut-être saura-t-on un jour que c' est de la Sardaigne ou de l' Afrique que pendant les plus beaux jours, les vents transportent sur la côte d' Italie des élémens inaperçus d' un air délétère, qui trouvant dans certaines localités d' autres élémens venus par les vents du nord, et auxquels ils s' associent par des affinités inconnues, produisent plus tard une masse d'atmosphere viciée. „ Anche l'anonimo dell'*Edimburg Review* (N. LXXII, Feb. 1822) opinando come Tucidide e Lucrezio della famosa peste d'Atene provenuta dall' Egitto, crede che i vapori pestilenziali dell' isola di Walcheren vengano trasportati dai venti dell' est sulla direziono di Londra, dove spesse volte si sviluppa una malattia molto analoga alle febbri maremmane. — Chi avrebbe detto che dopo cinque secoli fosse ritornata in campo l' opinione di quel dotto Senese, il quale sospettò „ che le rovine di Cartagine, d'Utica, e d' Ippona, divenute ora in Affrica nido di serpenti e d'altri velenosi animali, nuocano gravemente alla sanità dell' aria della Maremma, corrotta dal fiato velenoso di quelle fiere, condotto da' venti in quella regione? „ (*Tommasi*, Ist. di Siena Lib. IX pag. 261).

Se gli scritti si esaminano degli *economisti*, il male ivi nascerebbe da effetti puramente eventuali, che essi deducono dalle vicende politiche, dal cangiamento degli usi e costumi, dal passato regime feudale, dall'apatia della moderna amministrazione, da un mal regolato sistema idraulico ec.; e trovano essi una sodisfacente giustificazione del loro assunto nell' esperienza, la quale ha più volte dimostrato che il movimento di una numerosa popolazione migliora l'aere, mentre lo fa pernicioso la mancanza di abitatori, mancanza che essi ripetono, riguardo alla nostra maremma, dalle frequenti scorrerie de' Saraceni e dalle diverse invasioni straniere, per le quali dovette aver luogo un progressivo sviluppo di circostanze fisiche e morali, che posero quelli antichi popoli nella fatale alternativa o di fuggire nell'estate una ridente ubertosa regione, o di assorbire sotto il più bel cielo d'Italia il germe invisibile di prematura morte.

I fatali progressi del qual germe sarebbero anche più irreparabili, se come opinano certi *naturalisti*, l'infezione del clima dipendesse dalla costituzione geognostica del suolo, da qualche fisica rivoluzione accaduta in quelle contrade, e segnatamente dai vestigi nascosti o palesi di antichi vulcani.

Ma a sì fatti dubbi rispose per tutti il dottissimo *Fossombroni* allorchè, parlando delle Pontine paludi, faceva osservare: « che s'incontrano dei terreni paludosi, gli abitatori dei quali non sono soggetti a malattie così gravi come quelle che infestano la pianura Pontina: che l'Italia è coperta di resti di vulcani e di acque minerali d'ogni specie; ma tuttociò si trova anche in abbondanza in molti luoghi, senza che per questo il clima sia così insalubre come nelle paludi Pontine. Che a quelli che suppongono ch'esse siano state salubri nei tempi remoti, si può rispondere che la popolazione dell' antica Italia non abitava ordinariamente nelle pianure. Bisogna

adunque concludere che l'infezione non è prodotta da una sola delle cause qui sopra esposte, ma dalla riunione di molte fra loro, e forse da alcun'altra, che non è abbastanza conosciuta. (1) »

Doni e *Lancisi* per l'agro romano, *Zendrini*, *Ximenes* e *Targioni* per le nostre Maremme si sono più degli altri adoprati ad investigare le cause dalle quali derivar potè l'infezione, o la malsanìa di que' paesi. Il riprodurre e discutere gl'innumerevoli risultati delle loro ricerche, ed i rimedi da essi proposti, opera sarebbe oltremodo faticosa, e tanto più inutile in quanto che libri di tal natura sono nelle mani di chi volge i suoi pensieri sopra siffatta materia.

Anche il chiar. geologo e naturalista *Brocchi* ne fece non ha guari soggetto speciale delle sue meditazioni; (2) e con quella erudizione di cui suole ornare i suoi scritti, esso ha tentato di far conoscere la condizione dell'aria di Roma e de' suoi contorni negli antichi tempi, confrontandola con quella de' tempi nostri.

Egli è di pensiero che le cause dell'insalubrità, da lui attribuite alli moltiplici stagni e laghi che ingombravano il suolo della nascente città di Romolo, fossero in quei primi tempi maggiori che oggi nol sono; e che ciò non ostante assai meno funesti se ne risentissero allora gli effetti, quasi che *gli antichi Quiriti sapessero vivere sani nell'aria cattiva.* Erano, al dir di esso lui, gli austeri costumi, la semplicità e uniformità delle abitudini, i diversi usi e specialmente quello di vestire di lana, che preservavano i romani da un tal flagello. Ma siccome mancherebbero, a chi volesse contradire all'illustre natura-

(1) Saggio sulla bonificazione delle Paludi Pontine. Art. V. §. 9, e 10.

(2) *Dello stato fisico del suolo di Roma*, ec. seguito da un *discorso sulla condizione dell'aria di Roma negli antichi tempi.* (Roma 1820).

lista italiano, dati sufficienti per contestare, che prima de' tempi storici purissima fosse e di rara bontà l'aria di Roma e delle Maremme, così non abbiamo prove bastantemente sicure per ammettere senza restrizione la di lui ipotesi, che egli troppo facilmente fondò sull'autorità de' poeti (1).

Nè molto più ammissibile ci sembra l'opinione del sig. *Lullin de Chateauvieux*, secondo il quale l'epoca di una tal infezione non anderebbe più indietro del regno di Tito; o che almeno d'allora in poi la sua azione malefica sarebbesi manifestata con più spaventevole apparato, allora quando cioè, gli elementi vulcanici dopo una sorda agitazione emersero dal Vesuvio in bocche di fuoco, o altrove per l'apparizione di nuove solfatare, o per la produzione spontanea de' vapori e de' gas deleteri, l'azione distruttrice dei quali non cessa che temporariamente con la fredda stagione. « *Tutto porta a credere* (conclude egli) *che non vi sia antidoto contro il veleno che spopola il territorio de' romani, e si può senza bisogno di gran previdenza augurare, che l'età future non vedranno rinascere la grandezza di Roma* » (2). Nè guari da questo dissimili sono i prognostici fatti dall'anonimo dell'*Edimburg Review*, e dietro il di lui oracolo pur anche dal dotto *Malte-Brun*, sul proposito della dissertazione del sig. *Brocchi* (3). « *Il tempo non è molto lontano* (dicono essi) *in*

(1) Perchè Tito Livio narra (Lib. VII. C. 38.) la risoluzione presa nell' anno 411. U. C. da' soldati Romani di volere stabilirsi in Capua, per non tornare in un suolo pestilente come quello di Roma, dice il sig. Brocchi, che esso dovè regolarsi con l'idea de'suoi tempi; mentre d'altronde è noto, che fino da quell'epoca si conosceva la malattia maremmana, chiamata da Plauto *Morbus solstitialis*.

(2) *Frédéric Lullin de Chateauvieux*, Lettres écrites d'Italie en 1812 et 1813. — Lett. 18.me (Paris 1820).

(3) The Edimburg Review N. LXXII. Feb. 1822. pag. 536. et Nouvelles annales des Voyag. Tom. XVII. Janv. 1823. pag. 106.

cui la città eterna avrà cessato di esistere, e che diverrà come Pesto, come Tebe e Babilonia il ricovero di rettili immondi ! » Ma non è difficile da sì fatte espressioni travvedere, piuttosto che un filosofico raziocinio, una di quelle satiriche amarezze, che due secoli prima avevano fatto dire al lirico modenese:

« *Roma in Roma è sepolta, e quel che avanza*
« *Del suo gran corpo oggi è corrotto e pute.*

Guai ai romani, guai ai maremmani se vaticinii di tal fatta si fondassero sopra basi meno incerte, o sopra argomenti più positivi!

Ma invece di lasciarci spaventar da sì funesti auguri, diretti a sconcertare ogni lusinghiera speranza di que' popoli, e qualunque mira de' più benefici governi, aspetteremo dall'esperienza un più maturo giudizio: mentre non sarebbe straordinario il caso in cui le generazioni future si ridessero dei presagi di alcuni filosofi della nostra età, nell'istessa guisa appunto che le generazioni attuali se la ridono di *quei gran maestri di stronomia*, che a' tempi del buon Villani (1) sostenevano *che le terre di Maremma erano divenute quasi disabitate ed inferme, ed eziandio Roma peggiorata, per lo moto dell' ottava spera del cielo, che in ogni cent' anni si muta un grado verso il polo settentrionale, e così sarà sino a* 15 *gradi per* 1500. *anni.*

In tanta discrepanza ed incertezza d'idee presontuoso sarebbe voler fondare una definitiva completa teoria sull'origine dell'infezione delle Maremme, e sopra l'efficacia de' rimedi da opporvi.

Prima pertanto di esporre alcune parziali vedute intorno a questo argomento, gioverà brevemente contemplare le vicende che successivamente incontrarono quelle sventurate contrade, ove trattasi di ricondurre la salubrità.

(1) *Giovanni Villani*, Cronica Lib. I. C. 50.

II. È omai fuori di dubbio che nei primi secoli della romana potenza l'etrusche e latine maremme fossero assai più popolate, e molto meno in balìa di que' mali che attualmente le infestano. I contorni d'Anzo, d'Ostia, di Laurento, del Porto Augusto, ecc. oggidì squallidi rovinati, e dove non si potrebbe impunemente passare una notte d'estate, erano gli uni luoghi di delizie delle famiglie patrizie e imperiali, altri empori della capitale, e tutti coperti di sontuose ville e palazzi.

Non deve però dissimularsi che sino d'allora la costituzione geoponica e atmosferica di quelle regioni non tendesse a deteriorarsi: al qual deterioramento nuovo crollo dovettero aggiungere la malignità de' popoli e indigeni e stranieri, non che le malattie endemiche e le pestilenze esterminatrici.

La storia ci rammenta, *che* molte cospicue città dell'etrusca spiaggia, come Gravisca, Populonia, Luni, Cosa (1) erano in gran parte vuote e deserte fino da'primi anni del romano impero, conseguenza funesta delle civili discordie e dell'avvilimento servile subentrato alla pristina libertà; *che* a' tempi di Traiano, il littorale toscano già riputavasi generalmente malsano ed infetto (2); *che* sotto

(1) *Servius in Virgil.* — *Strabo. Geogr.* — *Lucan. Pharsal. Rutil. Numat. Itiner.* — Quest'ultimo scrittore che visitò la spiaggia Etrusca intorno all' anno 420, disse rapporto a Cosa:

„ *Cernimus antiquas nullo custode ruinas*,
„ *Et desolatae moenia foeda Cosae.*

Havvi peraltro chi non conta la di lei totale decadenza se non dopo la metà del secolo terzo. Era infatti lungo il suo littorale dove la stirpe de' Domizi Enobarbi aveva grandiosi stabilimenti; e se creder si deve a Svetonio (in Vit. Flav. Vespas. C. 2.) fu ne predj aviti di Cosa dove passò la sua infanzia l' imperatore Vespasiano.

(2) *C. Plin. junior.* Al Lib. V. Epist. 6. si legge:

Est sane gravis, et pestilens ora tuscorum.

Ma che tali espressioni non si debbano prendere in un senso troppo rigoroso sembra potersi rilevare da lui stesso, quando ci

Aureliano que' fertili campi trovavansi inselvatichiti, e le fruttifere piantagioni di quelli ameni piani e colline ceduto avevano il luogo a folti boschi di cerri, di marruche e di lecci (1); *che* dopo l'invasione de'Goti le strade maestre, e specialmente l'Aurelia, erano divenute impraticabili sia per la rovina de' ponti, sia per lo straripamento de' fiumi, che senza argini, senz' alvei e senza facili e determinati sbocchi nel mare liberamente spagliavano per quelle gibbose pianure, aumentando il numero de'laghi, de' stagni e dei limacciosi marazzi (2); *che* dai Longobardi la Toscana marittima e l'agro romano ebbero a soffrire nuovi e più crudeli eccidi distruggendo città e castelli, e disertando quelle campagne (3) colla mira di togliere alle armi de'Greci ogni sorta di assistenza e di risorse; *che* sotto i successori di Carlo Magno i troppo frequenti

assicura che *Alsio* fu chiamato dall' amico Rufo Virginio (*Epist.* 10. L. VI.) il nido della sua vecchiaia, che Traiano si fabbricò una villa di delizie a *Civitavecchia*, (*Epist.* 31. L. IV.) come si sa da Stazio (*Sylv.* IV. 4.), che Numazio Gallo andava a statare o nella spiaggia del *Lazio*, ovvero a *Luni*, e che Antonino il Pio preferiva di stare a *Lorio* anzichè nella reggia del Palatino. (*Eutrop.* — *Capitolin*. in Vita. Anton. Pii).

(1) *Fl. Vopisco* in Vit. Aurelian Cap. 48. — Il padre Ximenes rispondendo all'anonimo autore dell' *esame d'un libro sopra la maremma senese*, crede che quelle parole di Vopisco, là dove dice: *Etruriae per Aureliam ingentes agri sunt, iique fertiles, ac silvosi* nulla provino contro le maremme; o se pure si vuole, ,, proveranno (dice egli) per tutti i paesi lungo il littorale sino alle Alpi marittime, nella quale estensione il minimo terreno è quello della maremma senese. ,, Da che chiaramente si comprende, che Ximenes interpetra per *Alpi Marittime* la catena de'monti che chiude l'Italia invece delle *Alpi Appennine* della Riviera di Levante, delle quali dovè intendere Vopisco parlando della Via Aurelia; mentre al di là della Magra appunto terminano li vasti e fertili campi, che Aureliano voleva acquistare per ridurli a cultura.

(2) *Rutil Numat* Itiner. Lib. 1.

(3) *Div. Gregor.* Homelia 18.ma in Ezechiel.

sbarchi de'Saraceni avevano ridotto gli abitatori di quella costa alla trista situazione di dovere emigrare, o di vedersi ogni poco rapiti con le persone più care i loro migliori effetti; *che* d'allora in poi quel desolato paese divenne il patrimonio quasi esclusivo di quelle mense vescovili, o di poche primarie famiglie d'origine franca, o longobarda (1).

Una qualche tregua a tante sventure provarono nei primi tre secoli dopo il mille le Maremme pisane e senesi, allorchè scosso il giogo feudale, col benefizio delle leggi municipali e di scambievoli alleanze, quelle popolazioni alquanto rianimate, poterono per mezzo dell' agricoltura, delle arti e del commercio riprendere nuovo spirito di vita. Ma sopraggiunte le discordie intestine tra quei piccoli stati, e specialmente dopo la strage che fece la famosa peste del 1348, nulla più valse a farlo validamente risorgere, e fu d'allora in poi che un immenso numero di corti o bandite, casali e villaggi rimasero affatto deserti e annichilati.

Così Massa, nel di cui contado s'incontrano quattordici castelli abbandonati e diruti, e che nel secolo XIII non faceva meno di 10,000, o come altri vogliono 20,000 abitanti, si ridusse ad ottocento. Così Grosseto che racchiudeva 1200 cittadini, non restò più che con 150. Così Siena di 100,000 anime fu allora ridotta a 13,000. Così Pisa, che nel secolo XI ascendeva con i subborghi a 34,000 famiglie, si ridusse a poco più che 15,000 anime. Io non

(1) Il Littorale Toscano, dalla Magra alla Cecina, era in gran parte caduto in potere de' March. *Adalberto* e *Bonifazio*; dalla Cecina alla Cornia ai Conti *Alberti* e della *Gherardesca*; dalla Cornia al fiume Fiora ai discendenti del Conte *Guinigi*, signore nel nono secolo del Senese e Rosallano Contado, dal quale poi derivarono i *Berardeschi*, *Ardengheschi*, *Aldobrandeschi*, *Ugurgieri*, i *Visconti* di Val d' Orcia, i *Pannochieschi*, ed altri maremmani baroni, che nel XIII e XIV secolo passarono per la maggior parte sotto il dominio della Repubblica senese.

parlerò degli ultimi disastri cagionati dalle armi di Carlo V che ridussero il territorio senese a soli quaranta mila abitanti; nè di Soana, che non oltrepassa oggi anche in inverno dugento persone, mentre si vuole che ne contasse una volta più di nove mila; nè della terra di Magliano ove rimasero quarant' uomini; nè di Talamone, l'emporio già de' senesi, ove si ridussero a soli dieci abitanti (1). Fu verso l'anzidetta epoca del secolo XIV che il lago di Castiglione (*Lacus Prilis*), luogo una volta di delizia di potenti famiglie romane, specialmente della *Clodia* che ivi s'impossessò di una amena isoletta, si rese per nuovi ritegni o pescaie limaccioso ed infetto a segno, che l'isola trovossi riunita alla ripa, che l'abbadia ivi eretta nel medio evo fu per le putride esalazioni lasciata in abbandono, talchè poi i grossetani, nel 1430, si videro necessitati ad inserire nel loro statuto proibizione di esitare dal giugno al settembre pesce di quel lago.

Da tale concatenazione di fatti si può rilevare, che sebbene la comune opinione attribuisca all'insalubrità delle Maremme la loro spopolazione, ciò nondimeno quella può dirsi piuttosto l'effetto di questa, per le calamitose vicende delle quali esse divennero teatro.

Estinte in gran parte, ed in gran parte disertate le famiglie che già avvivarono quelle campagne, mancò con le braccia la forza e l'industria per far argine ai danni sempre crescenti che ivi suscitavano, da un lato il mare con lo spingere dal suo basso fondo a quelle spiaggie, arene, alghe ed altri sedimenti, fomiti di perniciose esalazioni, e dall'altro lato le acque pluviali, quali trascinando dalle montagne una quantità di terre e di organiche materie, e più non trovando per i soprapposti interrimenti li sbocchi

(1) *Malevolti*, Storia di Siena — *Denina* Rivol. d' Italia Lib. XIV. c. 9. *Targioni*, Viaggi. Tom. II. III. e IV. — Santi Viaggio II e III. — *Esame d' un libro sopra le maremme senesi.*

necessari, ebbero origine per nuove lagune e pozzanghere nuovi focolari d'infezione. Inutilmente si ebbe ricorso alle promesse ed alle franchigie per invitare dall'estero ogni sorta di abitatori: e se alcune centinaia di coloni, durante il regime Mediceo e sotto l'Imperatore Francesco I, acconsentirono di colà traslocarsi, i provvedimenti presi non bastarono a salvarli da un' intemperie ormai troppo diffusa e radicata. L'infelice riescita dei primi tentativi non potè non scoraggire altri che avessero avuto il pensiero di cedere alla seduzione delle allettative, ed era poco sperabile di poter trovare degli uomini liberi che volessero a rischio della propria esistenza venire a migliorare la condizione dell' esistenza altrui. Scrupoli di coscienza impedirono in seguito Cosimo III di cogliere una di quelle occasioni che difficilmente si rinnoveranno. Invano quarantamila vittime della revoca dell'editto di Nantes si esibirono di popolare e fertilizzare la spiaggia senese; un tale rifiuto, che non poco giovò ad accrescere la prosperità dell' Olanda e del Brandenbourgh, tolse alla Maremma toscana ogni speranza di decisiva risorsa.

Ormai troppo incallito era il male, e troppe braccia nel tempo stesso abbisognavano onde validamente riparare i guasti di quattordici secoli. L' animo vi voleva del gran Leopoldo, che quando trattavasi di pubblica utilità, prodigava anche il privato erario per dar mano a sì grandiosi progetti; ma un di lui più luminoso destino, e le successive vicende politiche fatalmente si opposero finora al compimento delle nostre speranze.

III. Tralasciando, come già dissi, di ragionare sulle varie moltiplici cause d'infezione e sulle misure di salubrità da valenti autori, ed in special modo dal *Doni* avvertite,(1) io soltanto insisterò sopra alcune di quelle ch' eglino pure seppero presentire, ma alle quali nuovi fatti sopraggiunti col lasso del tempo, li progressi delle dottrine chimiche, e recenti fisiologiche scoperte sembrano assegnare un gra-

(1) De restituen. salubr. agr. Roman.

do d' importanza assai maggiore. Ed a queste poche mi ristringerò tanto più volentieri in quanto che il dott. Palmi ha presentate di molte altre un'interessante ricapitolazione nella sua memoria inserita nell'Antologia del decorso luglio. Possono queste cause ridursi; 1°. *Alli troppo frequenti ristagnamenti delle acque lorde*: 2.° *Alla loro intermittente mescolanza con le acque minerali, sia che queste pullulino spontaneamente dalle viscere della terra, sia che venghino spinte dal mare, non che alla natura delle torbe, che servono loro di bacino*: 3.° *La barriera che la catena de' monti va opponendo ai venti freschi e salubri di levante e di settentrione, il che rende più che mai dannosi quelli che vi piombano da ponente e da mezzo giorno.*

1. *Acque palustri.* Da Ippocrate in poi illustri medici hanno fatto rilevare la trista influenza delle acque morte sull' animale economia, e tutti si accordano nell'asserire che la situazione de' luoghi può per sè stessa contribuire allo sviluppo di endemiche malattie, una gran parte delle quali sembra riconoscere per causa principale l' impaludamento delle acque (1). La storia ci rammenta i divini onori che i cittadini di Selinunte resero ad Empedocle per aver riconosciuta e tolta la causa che

(1) Siccome nei siti palustri s'incontrano generalmente pessime acque potabili, non meno dell' esalazioni si è riscontrato nocivo l' uso interno di quelle, il che fece dire a Orazio nel suo viaggio attraverso la pianura Pontina:

Hic ego propter aquam quod est deterrima, ventri
Indico bellum. (Lib. I. Sat. V.).

Sul qual proposito interessa moltissimo al caso nostro la medica relazione di una febbre mucosa - dinamica che imperversò dall' estate all' autunno 1822 in Francia nel comune di *Villechetive.* Tale malattia, che riconosceva per causa principale le emanazioni di molti serbatoi di acque stagnanti in putrefazione così come l' uso interno di esse, fece in poco tempo perire oltre un decimo di quelli abitanti. (Journ. de Physiol. par *F. Magendie.* Janv 1823. pag. 72.

viziava quel clima, e ciò col fare a proprie spese influire le acque di due fiumi in un fetido vicino lago. Frequenti sono gli esempi diretti a comprovare che gli abitanti prossimi ai fossi, stagni, paludi ed altri luoghi pantanosi furono liberati da malattie più o meno gravi e periodiche, dopo che venne tolta l' origine dell'infezione col prosciugare o col mettere in moto le acque di que' contorni. Ma senza ricorrere alla storia delle altre nazioni e ai vari esempi riportati da Lancisi, Targioni e da tanti altri, la Toscana somministra in due fatti molto recenti una nuova conferma a questa sentenza.

In un vasto bacino cinque miglia all' ovest di Siena, chiamato oggi il *piano del Lago*, impaludavano fino da' tempi dell'archiatro Bacci delle acque, che presero il nome di lago di *Rosia*. Esso contavasi tra quelli nati per repentine convulsioni del globo, ossiano *eruzioni acquose*, e recava in estate non piccolo nocumento alla salute de' vicini abitanti. Mercè le generose cure sovrane fu assistito nel filantropico progetto un nobile senese che ne intraprese il prosciugamento, aprendo fra le rocce de' monti per un grandioso emissario uno scolo permanente e sicuro a quelle acque, e per così felice operazione ritornò, sul declinare dello scorso secolo, fertile e sana una vasta estensione di paese.

La Val-di-Chiana era nel medio evo talmente malmenata dai ristagni di quel fiume, che Dante non esitò a paragonarla alla Sardegna, e alle stesse Maremme (*Infer.* c. XXIX.) *Quivi*, scrisse, nel 1360, Fazio degli Uberti

« *Quivi son volti lividi e confusi*
« *Perchè l' aere e la chiana gli nimica*
« *Sì che si fanno idropici e rinfusi.* (Ditt. L. III.)

Ma dopo che per ben dirette colmate fu data una più opportuna inclinazione al terreno, e un più agevole corso alle acque pigre, la Val-di-Chiana è ritornata non solamente salubre, ma uno spettacolo degno dell' ammira-

zione di uomini periti nelle cose idrauliche ed agrarie.

Per altro la semplice inerzia delle acque dolci per sè sola non basterebbe ad infettare i luoghi più sani; e l'umidità del clima, per quanto grande ella sia, sarebbe di poco nocumento alla salute degli uomini che vi abitano, se alle acque stagnanti non si aggiungesse il concorso di materie organiche in stato di fermentazione.

È superfluo rammentare agl' italiani, specialmente ai lombardi, i dannosi effetti prodotti dalle risaie, dai lini o canape in macerazione, e a quali provvedimenti si dovette ricorrere per allontanare dall'abitato que' fomiti di malattie tanto più perniciosi quanto è più elevata la temperatura, più estesa la superficie delle acque, ed è questa in ragione inversa della loro altezza. In quanto all'esalazioni di materie animali putrefatte, niuno si trova a più tristo partito de' disegnatori di pezzi anatomici, e de' fabbricanti di corde di budello. Ad oggetto spezialmente di trovare un preservativo, o un nuovo metodo per questi ultimi, obbligati a sottoporre alla putrida fermentazione le intestina degli animali, onde separare dalle altre due membrane la muscolare, fu dalla società d'incoraggiamento di Parigi proposto un premio, che venne conseguito non ha guari dal sig. *Labarraque*, abile speziale della nominata città. (1)

La storia dell' antica Roma c' insegna che non era una delle meno importanti cure del popolo rè, quella di mantenere mondi e netti i lembi e il bacino de'laghi, che non senza ragionato fine dedicavano a qualche divinità, non che di procurare per via di canali coperti un esito libero alle loro acque. E sia per me questa un'occasione di riflettere di volo, che non furono opera di vana ed oziosa pompa quelle maestose cloache e quei grandiosi emissari, ne' quali spezialmente sfoggiava la capitale del mondo.

(1) Art du Boyaudier — (Paris, 1821).

Che la conservazione della pubblica salubrità vi avesse la parte più essenziale, ce lo dimostra la cura imposta ai pretori, edili e curatori di mantenere nella più grande nettezza gli acquedotti, le naumachìe, le vasche, ecc.

Ben fu sollecito Traiano, quando consultato dal governatore della Bitinia, Plinio giuniore, gli ordinò che fosse incanalata e coperta l' acqua, che lorda e pigra scorreva a traverso la piazza di Amastrea, a scapito del decoro e della pubblica salute (1). Ad un sì utile scopo tendevano pure i regolamenti de' quali ci parla Frontino. Tra i medesimi sono da notarsi quelli che gravemente multavano chiunque osasse di guastare le acque pubbliche, o porre impedimento alli scoli praticati da persone private, ovvero volgesse a proprio profitto il rifiuto de' laghi, conserve, o *castelli* destinati a purgare dalle immondezze le strade e le cloache (2). E se dobbiamo credere allo stesso scrittore, che esercitò la carica di curatore delle acque sotto l' impero di Nerva, sembra che per quest' ultimo provvedimento, si giungesse a togliere le più potenti cause per le quali, dice egli, *apud veteres Urbis infamis aer fuit.*

2. *Acque dolci e minerali, Strati marini.* Divengono poi assai più funesti all' umana costituzione i luoghi, ove impaludano con le acque dolci le minerali sia terrestri che marine. È un fatto bastantemente avverato, e che ognuno con i propri esperimenti può verificare, che da sì fatta mescolanza visibilmente si manifesta, a una giusta

(1) *C. Plin junior.* Epist. Lib X. 99. 100.

(2) *Sex. Jul. Frontini,* Comment. de Aqueduc. Rom. Urb. § 88. e 111 — *Lancisi*, de adventi. Rom. coel. qualit. Cap. II. — Uno di tali ordini era il seguente : *Caducam neminem volo ducere, nisi qui meo beneficio, aut priorum principum habeat. Nam necesse est ex castellis aliquam partem aquae effluere. Cum hoc pertineat non solum ad Urbis nostrae salubritatem, sed etiam ad utilitatem cloacarum abluendarum.*

temperatura, una corruttela capace spesse volte di nuocere alla vegetazione delle piante e alla vita degli animali. Nè io starò a parlare per quali cause rendono pestifere esalazioni le acque del lago d' *Agnano* presso le terme di Pozzuoli; nè quelle del fetente *Averno*, sopra il quale

Augel non vola ch' entro ei non trabocchi:

Nè parlerò dell' orribile voragine, nè del guado mortale di *Amsanto* negl' Irpini, nè della fetida palude *Ardeatina*, nè de' pestiferi stagni di *Sardegna*. Gioverà solo al mio proposito rammentare che, nelle Maremme senesi i contorni di Grosseto divennero sempre più micidiali dopo che le acque termali di Roselle si aprirono una comunicazione con i fossi di quella prima città. «*Considerato* (dice una supplica de' Grossetani del 4 sett. 1525 alla repubbl. di Siena) *quanto per natura l' aere sia cattivo, e molto più nocivo per li pantani e acque morte escono dal bagno di Roselle e vanno ne' fossi di Grosseto, dove solamente in inverno macina un mulino, e l'estate si rasciuga e fa putrefazione in modo che da poi vi si fe' detto mulino non si può condurre alcun fanciullo all'età virile, e già sono morti tutti quelli che avanti si riducesse detto mulino erano nati . . . pertanto supplicano . . . che possino levare dette acque e mandarle nei fossi della* Molle (1) *come andava prima.*

Il territorio di Saturnia, fiancheggiato da due rami di alti poggi che biforcano dal monte *Labbro*, si reputa di aria la più infame della provincia inferiore senese. La più comune opinione attribuisce una sì grande infezione alle acque idrosolforose che impaludano a piè di detti colli, non che a quelle salso-marine che penetrano ne' stagni di Burano e di Talamone, situati gli uni al sud e gli altri al-

(1) *La Molle* è un fiumicello che influisce nel lago di Castiglione della Pescaia. — *Esame di un libro* sopra le Maremme Senesi. pag. 112.

l' ovest, in seno alle ultime diramazioni di quella giogana. Fu con lo scopo di minorare tanta corruttela, che il Granduca Francesco I, nel 1576, decretò la costruzione di un fosso coperto per raccogliere e incanalare quelle acque termali.

L'atmosfera de'bagni epatici di Petriolo, quantunque assai più discosto dal mare, tuttavia per esser questo paese situato in fondo a una stretta valle irrigata da un fiumicello, e dove penetra e vi si arresta il scirocco, trovasi nei mesi caldi talmente pestilenziale, che il naturalista Santi ebbe ad esclamare: « Ma che sito orribile è egli mai questo? Ogni vivente, rarissimo allora, (settembre) si mostrava colà giallo, gonfio, scoraggito ed appena semovente. Otto ore sole noi vi restammo, per verità le più calde, e già me ne sentiva quasi i piombi sugli occhi, e la nostra guida, giovine sano e robusto vi prese la febbre. » (1)

Sorgenti di simil natura scaturiscono ad ogni passo nelle Maremme volterrane e senesi, ora in forma di zampilli, ora di vapori, e sempre accompagnate da un sordo fremito sotterraneo. I pochi esempi qui sopra citati, e appositamente presi a varie distanze dalla costa, tendono a far rilevare che, se nei luoghi dove incontransi copiose scaturigini di acque minerali siano solfuree, siano saline, il clima non è sempre ai viventi nocivo, pare che ciò spezialmente attribuire si debba al sottoposto marcioso terreno, ed alla topografica posizione.

Non vi è bisogno di essersi innoltrato molto nella contemplazione della natura per sapere che l'aria, a contatto di una superficie d'acqua qualunque, ha la proprietà di discioglierla e di combinarsi con una porzione della medesima sia dolce, sia salsa, marcia o putrescente: con questa differenza per altro che l'aria a contatto dell'ultime non prenderà in dissoluzione pura acqua, ma acqua

(1) *Santi*, Viaggio III pag. 372.

impregnata di particelle sapide, e di principi septici e deleteri, tenendoli per un certo spazio sospesi nelli strati inferiori dell'atmosfera. Se l'aria satura di tali vapori subisce una variazione nella sua densità, o un grado maggiore di freddo, rimarcabile specialmente al sorgere e declinare del giorno (1), allora necessariamente una porzione di que' fluidi invisibili si trasformano in vapori acquosi, e danno in tal modo origine alle nebbie, brine, ruggiade, ec. sostanze tutte che oltre dell'acqua sono impregnate di fluido elettrico e di altri principi incoercibili. Di fatti, se io non m'inganno, non ad altro si può attribuire, se non che a tali meteorologiche combinazioni, il fetore delle nebbie, il danno funesto che arrecano esse, le ruggiade e le brine alla fioritura delle piante mentre queste aboniscono, danno, che giammai risentono dai semplici vapori acquei. È pure conseguenza dello stesso fenomeno il maggior sapore che acquistano, e quel salmastro proprio di tutti i vegetabili cresciuti in vicinanza o sulla spiaggia del mare: la quale osservazione, fatta già da Teofrasto, diede occasione a Lucrezio di cantare:

Denique in os salsi venit humor saepe saporis
Cum mare versamur propter: dilutaque contra
Cum tuimur misceri absinthia, tangit amator.
(De Rerum natur. *lib.* VI.)

Così fu riscontrato che il carbonato di soda (*natron*), di cui è impregnato il suolo d'Egitto, comunicava

(1) Il celebre *O. Davy* annunziò in una memoria, pubblicata nelle *Transazioni Filosofiche* per l'anno 1819, che non si formano nebbie sui lembi dei fiumi, de' laghi ec., se non allora quando la temperatura della terra è inferiore a quella delle acque, quindi la formazione dei vapori sarà tanto più abbondante, quanto sarà più grande la differenza di temperatura fra l'aria in contatto col suolo e quella corrispondente alla massa liquida. Anche *Giorgio Harvey* ha fatto recentemente presso Plimouth, sia in mare, sia sul fiume Tamed osservazioni analoghe a quelle di *Davy*. (*Annales de Chimie.* T. XXIII. *Juin* 1823.)

all'aria le sue qualità saline, talchè la ruggiada di quel paese fu trovata da *Bruce* talmente corrosiva, che le sue gocciole cadute sopra un quadrante esposto per brevi momenti all'aria notturna, vi lasciarono profonde impressioni di verde rame, delle quali se ne conservarono le impronte per più di sei mesi (1) Nè meno interessante è l'altro avviso datoci pure da quel celebre viaggiatore: che non è giammai se non ne' mesi più umidi e caldi, cioè nel febbraio, marzo e aprile, che la peste si fà sentire in Egitto, sebbene egli non creda che essa vi sia endemica. Vero è peraltro, che gli antichi egiziani non furono esenti da un simile flagello, o almeno da una malattia annuale molto vicina alla peste; e ciò tutte le volte che si combinava una stagione umida e calda (2).

E vaglia il vero, se l' infezione de' paesi deve in gran parte ripetersi, come più sopra si disse, dall' impaludamento di quelle acque ove infradiciano materie organiche, e dal concorso reciproco delle salse o termali, è fuori di dubbio, che ad onta di certe anomalie che in ragione del clima accadere possono in alcuni siti, il maggiore alimento dell' aria cattiva delle Maremme si nasconde nelle materie putride di un suolo coperto di frequenti stagni e di salmastre lagune, donde nelle calde stagioni esalano pestilenziali vapori, che abbondanti ricadono sulla terra al levare e tramontare del sole. Quindi è che per molto vi deve pure concorrere la naturale configurazione del suolo. E in fatti, se a quello delle toscane Maremme dare si vo-

(1) *Bruce*, Voyage en Nubie et en Abyssinie. Tom. III. p. 823. — Che l'emanazioni de' sali a base di soda riescano pure nocive nella costa d'Italia si può congetturarlo da quanto ci lasciò scritto Lancisi, (*De nativ. Rom. coel. qual.*) della proibizione di bruciare in estate nelle campagne di Roma l'erba *kali*, perchè fu riscontrato che pregiudicava coll'esalazione de' suoi principi alla salute di quelli abitanti.

(2) *Prosper. Alpin.* De medic. Aegypt. Lib. I. Cap. 14.

glia un' occhiata, si vedrà che alcuni gruppi di monti le dividono in tre lunghe valli; la prima dal promontorio Lunense a monte Nero forma la Maremma pisana; la seconda dalla punta di Castiglioncello al promontorio di Populonia abbraccia la Maremma volterrana; la terza da Piombino al monte Argentaro include la Maremma senese. E siccome il fondo del nostro mare, qualora si voglia escludere il piccolo tratto fra monte Nero e Castiglioncello, non ha che un insensibile medesimo declive colla descritta spiaggia, ne risulta che le onde vanno passo a passo cedendo il luogo alla terra ferma, per ragione delle torbe e delle arene trasportate dai fiumi e respinte dall'alta marea. E quantunque il ritiramento del Mediterraneo lungo l'Italia meridionale non abbia ancora fra i dotti deciso la gran questione sull'abbassamento o rialzamento del suo livello, è certo però che in molti luoghi del littorale, e segnatamente nel suo più vasto seno, fra l'Arno e la Magra, quella nuova spiaggia va annualmente acquistando terreno sul mare, formandovisi fra una serie di tumuli e di bassi fondi intermedi, una sterile limacciosa pianura. Se questo debba chiamarsi un bene o piuttosto un male, che va giornalmente arrecandoci la natura, ciascuno potrà di per sè giudicare. Ciò che a me sembra sufficientemente provato si è, che il pelo delle acque lungo il descritto lembo è superiore all'antico livello del mar tosco, come si può dedurre dalla via *Emilia di Scauro* che fu riscontrata, in *Luni* oltre due braccia sotto il suolo attuale; nella *Versilia* sotto lo strato di cuora depositatosi nello stagno di Porta; e ne' littorali di *Viareggio, Pisa, Orbetello* ec. dalle vecchie fabbriche piantate in un piano assai più basso del suolo attuale, o per trovarsene i ruderi sommersi dalle onde (1).

(1) *Bern. Zendrini*, Relazione sopra il porto di Viareggio ec. — *Cocchi*, de' Bagni di Pisa — *Targioni Tozzetti*, Viaggi ec.

Da queste circostanze ne consegue che, le acque meteoriche insieme a quelle che scaturiscono dalla terra, pervenute presso la sponda del nuovo gibboso lido, non possono che a stento andare a fluire nel mare, mentre questo al contrario, in tempi di flusso o di procelle, respingendo verso la sorgente le acque terrestri e rimontando con esse contro la loro corrente, trabocca insieme e si spaglia per i fossi e canali ne'bassi fondi e avallamenti di quel littorale. In tal guisa ebbero origine e trovarono alimento tante palustri lame e pescosi stagni che lungo essa spiaggia s'incontrano, come quelli di Burano, Talamone, Scarlino, Falesia, Piombino, Vada, Capocavallo, Pietrasanta ec. Qual sorta di esalazioni tramandino nei mesi caldi questi serbatoi di corruzione, niuno può meglio esprimerlo di coloro che ebbero coraggio in quella stagione di visitarli.

Non solamente riescono alla salute funesti i luoghi dove attualmente influiscono a riprese con le acque dolci quelle del mare, ma sembra alla stessa sorte soggetto quel suolo che, sebbene oggi asciutto, abbia servito di bacino alle acque salse e alle torbe, purchè ciò non rimonti ad epoche molto remote. Forse le febbri putride e pestilenziali, le quali infieriscono nell'Egitto, dopo che il Nilo si è ritirato dalla sua inondazione, devono ripetere la loro causa, non tanto dalle acque morte che ivi rimangono, quanto dalla stessa qualità del suolo (1).

Tom. II. III. e VII. *Santi*, Viaggio II. e li miei *Cenni sopra i marmi di Carrara.*

(1) Osservando Volney (*Voyage en Egypte* Chap XVII) che pericoloso addiviene il dormire a cielo scoperto nel Delta e sulle coste della Siria, mentre impunemente vi si può pernottare nell'interno dell'Egitto, argomentò che l'aria acquistare doveva dalla vicinanza del mare una qualità nociva. E questa qualità, dice egli, è senza dubbio l'umidità unita al calore; il che contribuisce a fomentarne il male la salsedine dell'aria, che egli stesso riscontrò assai notabile in quella parte d'Egitto.

Un tale concetto acquista poi nuova forza e sostegno qualora si rifletta che, nella pianura Pontina, la più screditata porzione dell'italica spiaggia, sebbene scarsa di sorgenti minerali, le acque dolci che ivi fluiscono possono assorbire un continuo fomite di corruttela dalla torba bituminoso-salina che serve di letto a sì vasta palude.

Questo fatto geognostico dall'illustre Fossombroni, ed in seguito dall' ingegnere Scaccia confermato, dà luogo a dubitare che non tanto dai fiumi, quanto dal mare rimanesse una volta impaludata quella spiaggia: e che la torba nerissima, compatta e bituminosa che trovasi costantemente a parecchi piedi sotto il livello del mare, sia una torba marina che si formò nel fondo di essa laguna. Ed a ciò dà maggior peso l'autorità di Omero (*Odissea*, lib. X), alla di cui epoca il promontorio Circeo rimaneva isolato dal mare, mentre le materie trascinate dalle fiumare non avevano ancora riunita al continente la favolosa residenza della figlia del sole.

Lo stesso dirò del lago di Castiglione, di cui già tenni proposito, come uno de' più vasti fomiti d'infezione della Maremma senese. Parecchi dotti considerano come ormai fuori di dubbio, che questo, prima di essere designato dagli antichi co' nomi di *Lacus Prelius*, o *Amnes Prilis*, formasse una laguna liberamente comunicante col mare, il che eziandio può dedursi dallo strato conchigliaceo che trovossi adagiato nel di lui fondo, in occasione de' lavori idraulici intrapresi d'ordine del Granduca Leopoldo per tracciare un canale, destinato ad alimentare con le acque dell'Ombrone quella *pescaia*.

Posto ciò, agevolmente si comprenderà come le materie organiche sia vegetabili, sia animali sopra questi strati marini depositate dalle acque piovane e fluviatili, e riscaldate insieme con le medesime dal calore atmosferico soggiacciono ad una fermentazione produttrice di esalazioni

simili appunto a quelle che io già additai, come nate dalla decomposizione delle acque minerali o salso-marine, per via delle acque dolci.

Che i principi elastici e deleteri emanati dalla sopraccennata combinazione o dalle acque dolci con le minerali, o dalli strati di sostanze marine con quelli di sostanze organiche terrestri sieno da considerarsi come potissimi lieviti della malsanìa di quelle regioni, ben se ne avvedrà chi voglia riflettere alle notabili diversità o anomalìe, delle quali serva per tutti il seguente esempio.

Mentre la pianura Pontina reputavasi già da gran tempo pestilenziale, mentre Tibullo consigliava gli amici suoi di non accostarsi durante la canicola alle terme dell'Etruria, per sospetto naturalmente dell'aria cattiva (1), un ben diverso fenomeno affacciavasi sulla costa di Baia e di Pozzuoli, rimasta anche ne' primi secoli del romano impero talmente accreditata per le sue acque termali, per la dolcezza del clima, per la numerosa sua popolazione, per le regie ville sparse su quella spiaggia, che Strabone chiamava una *città continua*, e Orazio *il più delizioso luogo della terra*. Come mai cotal soggiorno di voluttà, ove accorreva il fiore di Roma, si è egli oggidì convertito in una regione squallida e deserta? come può darsi, che là dove sorgevano sontuosi imperiali edifizi, non s'incontrino fra le macerie che fangose caverne, capaci di ammorbare un aere già sano per eccellenza?

Che il mare dalla spiaggia di Baia si sia ritirato e alquanto rialzato, come è accaduto nel littorale toscano e romano, lo manifestano i resti di antiche fabbriche attualmente sepolte nelle onde, ed il ritrovarsi il tempio di Serapide presso Pozzuoli quasi all' attuale livello del Mediterraneo, con incontrastabili indizi di non remota inon-

(1) *Tibull.* Lib. III. Eleg. 5.

dazione marina del suo bacino (1). E se in que'tempi nè la solfatara, nè le tante acque minerali delli stessi contorni pregiudicavano ancora alla clemenza del clima baiano, converrà pur dire che l' arte sapeva allora prevenirne gli effetti, e che solo per deficienza di questa venne a manifestarsi ne' *campi flegrei* il germe dell' infezione.

3. *Influenza de' venti.* Dall' altro canto, allorchè si osserva, che nella costa occidentale del Mediterraneo, ed anche dalla parte dell' Adriatico ove ristagnano con le acque dolci le minerali, il clima di quelle spiaggie si riscontra molto meno funesto che nelle Maremme, si apre adito a dover credere che, oltre la corruttela delle acque, concorra ad aggravarne gli effetti la geografica situazione e l' influenza maggiore di alcuni venti caldi, che mescolando un'atmosfera marittima con l' evaporazioni terrestri, rendono queste assai più perniciose.

Se si riflette pure, che un numero di malattie contagiose o ha la sua sede, o maggiormente infierisce nelle regioni marittime, come per es. la *malattia pestilenziale* di Batavia, la *febbre gialla* di America, l' *intermittente* della costa d' Affrica, della Grecia, dell' isola di Cipro, di Walcheren, dell' Olanda, l' *intemperie* della Sardegna ec. facilmente si scenderà nell' opinione di quelli che ac-

(1) *I mituli litofaghi* rinvenuti nelle colonne di quel famoso tempio, gli altri gusci testacei raccolti in un notabile stato di freschezza fra le macerie e frantumi vulcanici, e la sabbia nerastra di cui è formato quel terreno, sono a parere del più volte citato Brocchi (Bibliot. Italiana T. XIV. An. 1822) indizi sufficienti, onde argomentare che il bacino sul quale posano i suoi fondamenti è stato soggetto a delle passeggere inondazioni del mare, le quali ritirandosi depositarono cotali produzioni organiche alimentate in progresso di tempo dalle acque piovane, e forse da qualche vicina scaturigine. Al qual sentimento si uniforma pur quello dell' antiquario sig. Canon. Andrea De Jorio nelle sue *ricerche sul tempio di Serapide.* (Napoli 1820.)

cordano non piccola influenza ai venti meridionali, che hanno lambito la superficie del mare prima di attraversare terreni palustri ed immondi. Non farebbe meraviglia se, trattandosi di cose lontane da'nostri sensi, si dovesse uno contentare di plausibili ragionamenti, o di più verosimili congetture, ma nel caso attuale cammina ben diversamente la cosa. Una serie di fatti dipendenti tutti da circostanze quasi uniformi, e da moltiplici testimonianze confermati, non può far nascere più dubbi intorno a una tale influenza. Pertanto come l'esperienza c'insegna, tali essere i venti quali sono i luoghi per dove passano, addiviene che un medesimo vento in vari paesi potrà avere diverse ed opposte qualità; quindi riescono a noi perniciosissimi l' ostro e il scirocco, i quali derivando da paesi caldi, trovano dopo il Mediterraneo un adito aperto nella spiaggia toscana sparsa di acque palustri, mentre dal lato opposto un'alta catena di monti impedisce il libero accesso ai venti depuratori e salubri di tramontana.

La Grecia, che per l' esposizione geografica non differisce gran fatto da quella d' Italia, risente pur essa il maggior danno dai venti australi, che per la loro caldezza ed umidità dispongono le cose, come disse Aristotile (*Sect. 26. probl.* 19.) a putrefarsi, e producono grave nocumento ai corpi umani. Quindi Ippocrate nell'aureo suo trattato *de aere, aquis et locis* dichiarò quale assioma fisiologico, *essere malsana una città esposta ai venti caldi, i quali spirano fra il levante d' inverno e il ponente, e che trovasi coperta da quelli di settentrione.*

Fra le tante osservazioni fatte a questo proposito da dotti nostri italiani noterò solamente quella trasmessaci dal ch. Lancisi, allorquando, nell'estate del 1695, rimasti straordinariamente immondi li fossi di castel S. Angelo di Roma e la cloaca maggiore della città Leonina, appena incominciarono a soffiare i venti australi, si suscitarono in que' contorni numerose febbri pestilenziali, dalla

quale epidemia non poterono restare immuni gli abitatori del dicontro monte Mario (1).

Un tale avvenimento favorirebbe l' opinione già da alcuni abbracciata, che l' ostro soffi dal basso in alto, mentre i venti boreali sembrano venire dall' alto in basso (2). Di qui si rileva, quanto fosse giusto l'avvertimento datoci da Columella di fabbricare cioè, o sul lembo del mare o per lungo tratto lontano da questo, *quia moedia sunt spatia gravioris halitus* (3); quindi meglio si giudica, perchè nelle nostre Maremme molti paesi situati sopra i poggi meridionali, sebbene dalla spiaggia lontani, si trovano soggetti alla maremmana molto più di quelli prossimi al mare o contigui alle paludi: quindi finalmente si può trovar ragione in qual modo le macchie, a favore e contro le quali si è cotanto disputato, possino recare vantaggio alla salubrità delle Maremme, quante volte servino di barriera avanzata contro i venti di libeccio, ostro e scirocco, obbligati a traversare una marciosa pianura; e riescire al contrario le stesse boscaglie nocive, quante volte facciano spalliera ai paesi aperti al mezzogiorno. Che però raro non è nel littorale toscano di riscontrare meno malsani ed anche di aria mediocremente buona, que'paesi volti a tramontana e parati dalle selve o dai monti, in modo che prendino a schiena l' ostro e il scirocco, e abbiano di fronte il levante o la tramontana.

Sul proposito di quanto interessar possa alla salute degli abitanti l' esposizione delle case, oltre ciò che prescrissero Vitruvio e Palladio, il dottissimo Varrone saviamente riflette, che dipende spesse volte dall' umana prudenza ed industria correggere le cause naturali del-

(1) *Lancisi*, De nativ. Rom. coeli qualit. Cap. IV. — *Idem* De Sylva Cisternae et Sermonetae. §. 19.

(2) *Bacon Verulam*. Hist. ventor, — *Cartesii*, Meteorol. Cap. IV.

(3) De re rustica. Lib. IV. cap. 5.

l'infezione di un fondo. Dopo aver egli ricordato (*de re rust.* lib. 1.), che Ippocrate, in occasione di una gran pestilenza, per un tale espediente salvò vari paesi, soggiunge, che allora quando lo stesso Varrone si trovava con la flotta romana in Corcira, l'esercito e gl' indigeni furono attaccati da una malattia talmente devastatrice, che non vi era casa, la quale non fosse piena di malati o di morti; mentre egli dovè ripetere la salvezza propria, e de'suoi compagni, alla precauzione di aver murato nella sua casa le finestre e le porte volte a scirocco e a mezzogiorno, introducendo per nuove aperture i venti boreali.

IV. Ma queste osservazioni non sortiranno dalla sfera delle ipotesi, se non quando esse confermate venissero dalle prove di fatto. Fino a che la scienza fisico-chimica non avrà scoperto la differenza che passa fra gli elementi dell' aria infetta delle paludi e quella de' paesi i più sani, non si distruggerà d'alcuni il sospetto che il miasma, da cui sembra originare la malaria, altro non sia che un ente immaginario, mentre tali altri avranno dritto di obbiettare che, se non si potè finora raccogliere nè isolare veruno di quegli esseri eminentemente tenui e fugaci, questi però fanno risentire la loro pur troppo fatale esistenza, sia per l'irritazione delle fibbre, sia per l' organo dell' odorato. Qual luce viva e inattesa brillerebbe sulla scienza della vita, se si giungesse a strappare alla natura un tale arcano?

L'interessante lavoro intrapreso recentemente in Francia dal dottor Gaspard, intorno i funesti effetti delle materie putrefatte, e per cui egli è potuto riescire a produrre in poche ore sopra gli animali delle malattie molto analoghe a quelle derivate dalle esalazioni marciose; il genere di ricerche che, in appoggio degli esperimenti di *Gaspard*, va proseguendo il valente *Magendie* (1) sono di lusin-

(1) Journal de phisiolog. etc. par F. *Magendie* ann. 1822 e 1823. — Le ingegnose indagini di questo dotto fisico, sulla facoltà che hanno le vene di assorbire le sierosità, fecero scuoprire al sig.

ghiero augurio che non sempre resterà problematica la natura di sì fatti effluvi, cagione del contagio e della malaria. Dai risultamenti da essi loro ottenuti finora rileviamo che un acqua imputridita, e specialmente quella de' pesci, fra tutte la più deleteria, iniettata anche in piccolissima dose nelle vene, produce in meno di due ore sopra quell' animale che ne subisce la prova sintomi, che hanno la più grande analogia col tifo e la febbre gialla: e la morte dell' individuo accade ordinariamente dentro le 24 ore. All' apertura del cadavere si riscontrano tutte le tracce di un' alterazione chimica del sangue, che divenuto più fluido potè facilmente trasudare attraverso i vari tessuti de' vasi, e accumularsi col muco nello stomaco e negli intestini (1). La stess' acqua putrida non produce alcun effetto funesto, se invece d' iniettarla nelle vene, la s' introduca nello stomaco degli animali anche in gran dose. Non sarebbe impossibile quanto riflette Magendie, che, mentre l' acqua viene assorbita dalla superficie mucosa degl' intestini, operando questa a guisa di un filtro, si separassero dal liquido le particelle animali in putrefazione; ed è forse conseguenza dello stesso principio al-

Drapiez nella *Sevillea cordifolia* un attivissimo antidoto contro gli effetti de' veleni vegetabili; imperocchè avendo introdotto nella ferita fatta in due gatti il sugo dell' *hyppomane mancinella*, l'uno morì per cagione dell' introdotto venefico sugo, e l' altro guarì per avere applicato alla ferita un empiastro della *Sevillea*, ec. (The Journal of sciences literat. and the arts. Vol. X.). Resta a desiderarsi che un antidoto non meno efficace si possa per tal via amministrare contro il veleno della vipera, del cane rabbioso, ec.

(1) Sarebbe utile non poco ai progressi della patologia, che dotti e filantropi medici, addetti al servizio degli ospedali delle maremme, si applicassero a verificare queste importanti osservazioni dei medici francesi. Se ne otterrebbe forse il mezzo di scuoprire la natura e l' origine di quelle ostruzioni, che gli uni considerano come effetti, ed altri come causa delle febbri maremmane.

tra di lui osservazione, cioè, che i risultamenti sono a un dipresso egualmente funesti, come nel caso dell'iniezione, ogni qualvolta la natura del fluido che s' introduce nella trachea non sia suscettibile di essere modificato da alcuna filtrazione.

Altri tentativi, diretti a studiare gli effetti degli effluvi o miasmi delle materie putrefatte sopra gli animali che li respirano, o che si trovano immersi in quell' atmosfera, hanno fatto conoscere ai sullodati sperimentatori, che per tal mezzo si apporta pure alla maggior parte de' viventi la morte, sebbene in un tempo assai più lungo, e con sintomi molto diversi da quelli prodotti dall' iniezione de' liquori putridi nelle vene.

Da che può dipendere una tale differenza nella maniera di agire delle stesse sostanze fra i vasi inalanti, e i polmoni? fra le diverse specie, o varietà di animali? A proposito del primo quesito presume Magendie, che le diverse condizioni atmosferiche, e particolarmente la temperatura e l' igrometria, debbano avere una particolare influenza. E come la notomia aveva da poco tempo confermato che tutta la faccia esterna della cute è tapezzata da numerosissime estremità di vasi inalanti, la cui tessitura non differisce dalla superficie delle membrane mucose se non per la sottigliezza della membrana inorganica che la ricuopre, non si saprebbe, dice il ch. prof. Morichini (1), in tanta identità di struttura negare a quelle, come alcuni pretenderebbero, ogni forza inalante, quando in queste è riconosciuta energica ed attivissima: al che per tutti sembra che possa servir di prova la propagazione per contatto delle malattie contagiose non febbrili, come le scabie ec. Donde più facilmente si comprende, perchè in tempo caldo e asciutto quando la cute si contrae, appena si rende sensibile la forza de' vasi assorbenti, mentre questa al-

(1) Saggio medico-chimico sopra l'acqua di Nocera. *Cap* VIII.

l'opposto è molto attiva tutte le volte che un' atmosfera umida e calda amollisce, assottiglia e dilata l'inorganica membrana, disponendo la cute ad uno stato più favorevole di assorbimento. Infatti molti maremmani possono in qualche modo attribuire in estate la loro salvezza, alla cura che hanno di non allontanarsi dai fuochi perpetui delle loro cucine. In quanto al secondo punto, sulla diversità degli effetti provati dalle varie specie di viventi, è da notarsi che, fra gli animali esposti sopra un tino continuamente esalante putridi vapori, quei che non provarono alcun funesto accidente furono i piccioni, i conigli, i porci d'india, forniti tutti di un ventricolo eccessivamente forte, e difesi da folte penne o da lungo pelo; mentre fra i diversi cani resse alla stessa prova solamente uno di fitto pelame (1). Sembra quindi che essi dovessero ripetere la loro esistenza dalla minore impermeabilità dell'indumento che ne difende la cute, e quindi che, riguardo a quelli che non resisterono all' esperimento, il veleno dell' aere contagioso siasi insinuato per i vasi inalanti più che per i polmoni. Ciò da una parte ci spiega, per qual ragione le bestie bovine, cavalline, porcine ecc. vivono impunemente in que' climi, e da altra parte imprime nuova forza all' opinione emessa dal sig. Brocchi, che il vestiario di lana o di pelo sia stato anticamente, e possa tornare ad essere oggidì un efficacissimo preservativo per gli individui che popolano le Maremme.

Tali ricerche pertanto ci fanno sperare che ulteriori indagini non solo recar potranno nuove ragioni a prò di questo importantissimo argomento, ma ci apriranno la strada a risolvere sulla questione tuttora indecisa, se le febbri intermittenti e perniciose delle Maremme italiane dipendano dall' assorbimento di principi morbifici, dei

(1) Appartiene questo alla specie de' cani da caccia che i francesi chiamano *Chien griffon*, proveniente dal barbone, e dal cane spagnuolo a lungo pelo.

quali un' atmosfera umida può trovarsi saturata, o se debbano attribuirsi alle notabili rapide variazioni termometriche, che ne' mentovati luoghi dal giorno alla notte si succedono; e ciò secondo l' assioma del vecchio maestro di Coo, confermato da sommi pratici antichi e moderni, che una state cioè costantemente calda e asciutta sia la più scarsa di febbri intermittenti, e che la più ferace sia quella in cui vanno cadendo le pioggie e si succedono frequenti vicende di temperatura (1); ed è appunto da sì fatte vicende di caldo e di pioggia che viene promossa a riprese, da una parte la fermentazione del suolo uliginoso, e dall' altra l' abbassamento delle sostanze volatili evaporate nelli strati superiori dell'atmosfera.

Nè in tutti i casi le umide esalazioni possono dichiararsi malsane. Un rimarcabile esempio viene citato dall' indefesso Brocchi (2). Sopra le montagne di Calabria dalla parte di Cosenza esiste un alto piano sparso di paludi piene di giunchi, di carici ed altre simili piante. « Il suolo, dice il Brocchi, è formato di una sorta di torba, da dove prima che spunti il sole esala una folta nebbia che non si dilegua se non allorquando i suoi raggi abbiano preso vigore. Ora in uno di questi vasti pantani, che basterebbe nella pianura ad ammorbare un intiero territorio, l' aria è così saluberrima a segno che i pastori innocuamente dormono la notte sul margine del palude durante la state e l'autunno, quando all'opposto nella pianura che è fra il mare Jonio e la base di detti monti, l' aria è molto insalubre, come lo è generalmente in tutto quel gran tratto che da Taranto si stende fino al capo Leucopetra presso Reggio. Qual è dunque la cagione di quest'anomalia, se così può chiamarsi un fatto che ha luogo ge-

(1) *Hippocrat.* De aere, aquis et locis. *Idem*, in Aphorism. 15. Sect. III. — Giorn. Arcad. T. XVII. (*gennaio* 1823.)

(2) Bibliot. Ital. T. XVII. (*marzo* 1820.)

neralmente in tutti i siti elevati? Se si volesse concorrere, prosegue il sullodato A., nella sentenza che l'aria cattiva sia contaminata da particolari miasmi prodotti dalle materie organiche che infradiciano nelle acque stagnanti, dirsi potrebbe che la temperatura, la quale ne' più caldi giorni di agosto non si elevò in quelle alte cime più che a gradi 16 del termometro di Reaumur, non è tale che basti a promovere nelle anzidette sostanze un grado di putrescenza sufficientemente esaltato ». Una simile osservazione applicata ad altri territori dei climi settentrionali spiega agevolmente la ragione, perchè poco o punto nocive rieschino alla salubrità degli abitanti le acque palustri, sebbene giacciano esse sopra un letto di torbe o in un suolo salmastroso, tali come le paludi presso Berlino, li vasti marazzi de' contorni di Pietroburgo, ed i laghi d'acqua dolce divenuta salata della Siberia, ec., per cui si rese da gran tempo celebre quell' adagio : *che nell' inverno l' aria in tutti i paesi è buona*.

Del resto la riflessione del valente naturalista italiano starebbe anche in conferma dell'opinione di Cartesio (*de Metheor.* C. II), il quale, dopo aver distinto i vapori dalle esalazioni, dimostrò con quanta maggiore facilità l'acqua in quelli si converta, e quanto difficilmente ciò segua per i miasmi salini e venefici. Supposta vera, come tale io la credo, questa distinzione, gioverà anche a spiegare, perchè l' umidità evaporata nel corso de' giorni estivi dalla superficie del mare ricadendo nella notte sulla vicina costa, non arrechi per sè stessa alterazione all'economia umana. Questa medesima considerazione scioglie i dubbi che potrebbero nascere, nel vedere molti paesi lungo alcune spiaggie godere di un clima salubre accanto ad altri di un aria decisamente perniciosa. Tali sono nelle Maremme i promontori, ovvero quelle lingue di terra, come la punta del *Corvo*, la costa di *Livorno*, il promontorio di *Piombino*, di *monte Argentaro*, *Civitavecchia*, *Gaeta*, ecc., i quali ritrovandosi

tuti per più lati dal mare presentano un libero accesso a tutti i venti.

E se alcuni fra simili luoghi si trovano afflitti per inclemenza dell'aria, sembra che ciò debba ripetersi da cagioni puramente eventuali, come dalla poca nettezza de'porti, de' fossi o canali immondi, dalla vicinanza dei marciosi stagni, ai quali sconcerti una ben diretta amministrazione basta spesse volte a porre rimedio.

Già vari felici risultati ottenuti sopra diversi punti dell'antico littorale etrusco, e che sono per la geografia fisica ciò che la sintesi è per la chimica, possono citarsi ad incoraggimento di nuovi ulteriori tentativi.

La città di Livorno sebbene situata in un littorale una volta popolatissimo, fu a tempo del governatore Orsilago dipinta nelle sue rime come una bolgia dell'inferno (1), essa trovasi ora condotta a tal grado di miglioramento che non si conta nell'Etruria marittima luogo più salubre di quello. La repubblica di Lucca, col mettere a prova per la spiaggia di Viareggio i consigli del mattematico Bernardino Zendrini, che io credo fosse il primo a suggerire i *sostegni a porte*, ossiano *cataratte a bilico*, convalidò la sentenza, quanto la mescolanza delle acquedolci con le salso-marine vaglia a deteriorare la fisica condizione di un territorio. Ed in fatti, da quel tempo in poi talmente si bonificò l'aria di quel littorale ed indi sì rapidamente si accrebbe la popolazione di Viareggio, che in vece dei 300 abitanti ivi esistenti nel 1740, oggidì se ne contano 4000, colla consolante lusinga di vedere quel sito eretto in florida città (2).

(1) „ *Sia d' Estate, d' Autunno, o sia d' Inverno*
„ *Nulla val che quest' aere l' alma invola*
„ *Come fosse una bolgia dell' inferno.*
(Rime burlesche T. III.)

(2) Viareggio fu dichiarata città con due decreti di S. M. *Maria Luisa* Duchessa di Lucca, il primo del 18 novembre 1819, l'altro del 7 giugno 1820.

Un così felice risultato ha servito d'esempio e di stimolo perchè sì utili macchine fossero applicate in altri luoghi del nostro littorale. Per lo stesso mezzo, cioè delle *cateratte a bilico* combinato a quello delle colmate, sonosi da pochi anni in quà effettuati li più salutari miglioramenti ed alla *torre del Cinquale* presso il lago di Porta, ed al fosso di *fiume vecchio* presso Motrone, a segno che gli abitanti di Montignoso e quelli di Pietrasanta, una volta in preda a micidiali terzane, quartane e perniciose, più non sono costretti durante la state e l'autunno a rifugiarsi, questi a Serravezza, quelli a Massa Ducale, potendo ora vivere impunemente nella loro patria. Cotali buoni effetti pertanto possono dirsi il trionfo de'fautori dell'opinione, che il primitivo e principale fomite dell'insalubrità di que' climi sia da attribuirsi all'evaporazione di principi perniciosi, facilitata anzi provocata dalla mescolanza delle acque dolci con quelle o minerali o salso-marine, o anche da quelle semplici in certa guisa mineralizzate pel soggiorno delle torbe, non che dalla macerazione e decomposizione di altre sostanze organiche.

Io chiuderò questa memoria, coll'additare fra gli ostacoli che finora si opposero al risanamento delle Maremme uno che può dirsi più particolarmente rimarcabile, come degno di richiamare l'attenzione de'politici e dei geologi. Esso consiste nella troppa estesa superficie del paese soggetto all'infezione; e perciò risulta da un canto, che appartenendo esso a diversi governi può difficilmente ottenersi quel concerto uniforme e simultaneo di misure, necessario per così vasto bonificamento; e dall'altro canto riesce quasi impossibile di riunire sufficienti braccia per frenare ed assoggettare ad un regolato corso tutte quelle acque soverchiamente libere e vaganti, sia per muovere e trasportare tanta terra che basti a ripianare le infinite gibbosità, e seppellire sotto altissimi strati quegl'innumerevoli depositi

terrestri e marini che ho segnalato come focolari d'infezione.

Se lecito fosse in materia così grave di attingere dalla mitologia le esagerate immagini, con le quali Ovidio e Camoës ci dipinsero, uno il gigante *Tifeo*, che disteso sotto Sicilia tutta vomita fiamme dall'Etna, l'altro il colossale genio delle tempeste, *Adamastorre*, che poggiando nel mare sino alla cintola contrasta a Vasco di Gama il capo di Buona Speranza, io assomiglierei il male maremmano ad uno smisurato mostro, che con la sua mole ricuopre ed ammorba l'intiero littorale da Pietrasanta a Terracina. Qual nuovo arciero di Delo avrà dardi di tal tempra da abbattere quel Pitone sterminatore di tante popolazioni? qual novello figlio di Alcmena avrà polso che basti a recidere d'un colpo le cento rinascenti teste di quella venefica idra?

Sì immensa impresa, in cui tratterebbesi di domare ad un tempo la natura del suolo, delle acque e dell'atmosfera in sì vasto tratto di contrada per mezzo di braccia avventizie, sarebbe per sgomentare ed il poderoso esercito di Serse, ed il milione di lavoranti impiegati dagl' imperatori chinesi a costruire la gran muraglia, e venendo ai tempi nostri, i cento mila *fellahs* radunati dall'instancabile Mehemet Aly per l'escavazione del canale di Alessandria. Quanto più facile e meno dispendiosa riescirebbe l'opra se rimanesse dimostrato che, siccome già accennai, separando le acque per mezzo delle *cataratte a bilico*, potesse migliorarsi con esse il suolo e l'atmosfera del littorale a segno che la popolazione di quei luoghi risanata, rinvigorita, moltiplicata e ormai rassicurata bastasse poi ad eseguire e compire progressivamente da sè stessa l'intiero sistema di tutte le altre migliorazioni suggerite dall'arte e dalla filantropia.

N. B. Al momento che sorte dal torchio la presente memoria, arriva da Parigi il Cahier 90 (juin 1823) del *Iournal universel des sciences médicales*, dove si da conto di un recentissimo opuscolo, *sulla febbre gialla osservata alle Antille*, ec. del *P. F. Kéraudren*, medico in capo delle armate navali, ec. come di un lavoro degno di essere annoverato fra i principali scritti sopra questa malattia, e nel quale mi conforta trovare uu appoggio ai miei pensieri nell'investigazione delle cause sulla località (*vedasi qui sopra, a pag.* 158),, Si è stati finora imbarazzati ,, (dice il redattore) a spiegare la preferenza della febbre gialla per le città situate sulla spiaggia del mare. M. *Kéraudren* ne trova la causa nel miscuglio delle due atmosfere marittima e terrestre, che si compongono a un tempo stesso di vapori somministrati dalle acque del mare e da tutte le emanazioni che esalano dalla terra. Egli propone di analizzare l' acqua marina in decomposizione, per studiare la natura dei fluidi elastici che ne potrebbero provenire e per esaminare la loro azione sull' aria atmosferica, sulla respirazione e le altre funzioni negli animali.

Em. Repetti

Collezione completa delle Commedie di CARLO GOLDONI. Tomi 30.

Memorie del medesimo, Tomi 3. (Prato per i Fratelli Giachetti 1819. 1822.)

Teatro Comico dell' Avv. ALBERTO NOTA. Tomi 5. (Livorno presso i Fratelli Vignozzi.)

Nuova Raccolta Teatrale, ossia Repertorio scelto ec. compilato dal Professor G. BARBIERI Tom. 12. (Milano pe' torchi di Giovanni Pirotta 1821. 1822.)

Repertorio scelto ad uso de' Teatri Italiani, compilato dal PROFESSORE GAETANO BARBIERI (Milano, dalla Tipografia del Commercio. 1823. Sono comparsi i due primi Volumi.)

Teatro scelto Italiano antico e Moderno. (Milano, dalla Società Tipografica de' Classici Italiani. 1822-1823. Sono stati pubblicati i primi 17 Tomi).

Articolo Primo.

Dopo di avere l'Italia fatta rinascere in Europa la drammatica letteratura, e dopo di averne esibiti eccellenti modelli in ogni genere (1), vide le sue scene invase

(1) „ Dans l'art dramatique en général, ce grand siècle laissait quelques progrès à faire aux âges suivans; mais si nous jetons un dernier coup d'oeil sur le tableau qne nous offre l'Italie considérée sous ce rapport, nous y verrons que, sans parler dn mélodrame et de l'heureux emploi que l'on y fit de tous les arts, elle eut alors des tragédies, les unes fondées sur l'histoire, les autres d'invention, remplies de situations touchantes et terribles; qu'elle eut des comédies de caractère et d'intrigue, où les vices et les ridicules furent vivement representés; qu'elle eut enfin des pastorales pleines de délicatesse, d'imagination et de graces. Elle créa, elle posséda toutes ces richesses; elle en connut même la surabondance et l'excès long-temps avant qu'il y eût, sur aucun théâtre en Europe, *une seule pièces* où l'on vît briller quelque étincelle de génie, de raison ou de sentiment „.

(*Ginguené histoire littéraire d'Italie. T.* 6. *pag.* 2. *ch.* 26.)

dalle più insulse, scurrili e mostruose produzioni (2). Risorse poscia più bella, mercè de' chiari ingegni di Maffei, Metastasio ed Alfieri l'itala Melpomene, nè fece men vaga mostra di sè la ridente Talìa educata alla scuola del veneto Terenzio.

Ma il falso gusto drammatico non rimase però vinto del tutto in Italia; cessarono le commedie dell'arte, ma comparvero i drammi sentimentali e lacrimevoli; sparirono i complicati intrecci romanzeschi, ma ne occuparono le veci i componimenti spettacolosi ed i francesi melodrammi; più non si udirono i puerili concetti de' secentisti, ma trionfarono il neologismo e l'affettazione: e già ci sembrava toccare al più infimo segno della decadenza e della corruttela teatrale, allorchè alcuni leggiadri e colti ingegni ravvivarono le nostre quasi perdute speranze. Chi ne assicura bensì che gli sforzi de' *Monti*, de' *Ventignano*, de' *Niccolini*, de' *Nota*, e de' *Giraud* non saranno superati e vinti da quelli de' pur tanti promotori e fautori di perigliose novità drammatiche? e ciò tanto maggiormente, che molto disfavorevoli congiunture a nostro danno cospirano, e la principale consiste nella depressa condizione e nella ignoranza ed imperizia de' più fra i recitanti, che trovansi costretti a supplire con l'apparato scenico, con gli abiti sfarzosi ed il fracasso, a ciò che manca loro d'intelligenza e di arte per rappresentare degnamente le ottime nostre commedie e tragedie.

Che se poi di queste vicende, di queste, dirò così, ricadute frequenti della letteratura drammatica in Italia ricercar si voglia la precipua cagione, ci si manifesterà agevolmente nella mancanza di un *Teatro Nazionale* come lo ebbero i greci e i romani in Atene ed in Roma, e come lo hanno gl' inglesi ed i francesi in Londra e in

(2) Avrò occasione nel progresso di questo articolo di dare qualche saggio della letteratura drammatica italiana *del seicento*.

Parigi, un teatro cioè che a tutti gli altri serva di centro e di norma, che faccia premurosa conserva di ogni opra lodevole, che sbandisca severamente le difettose e mediocri, e che prometta applausi e corone a chi veramente ne sia meritevole, onde chi n'è meritevole aspiri a conseguirle, nè sdegni il favor popolare, come già fece il grande Astigiano, il quale tenendo a vergogna gli ingiusti applausi riscossi in Torino dalla sua *Cleopatra*, non volle sperimentare l'effetto delle più sublimi sue tragedie, se non che nelle ristrette adunanze o sulle scene private dinanzi a una scarsa ma colta udienza in Roma, in Pisa ed in Siena.

Questa sì lunga brama degli animi gentili sarà finalmente appagata, poichè vedremo in breve sorgere in seno alla bella Firenze un *Teatro nazionale* (3) che fornito di permanenti abili attori, e saggiamente disciplinato, non offrirà al pubblico se non che opere elette degnamente rappresentate, e su cui deposta ogni disdicevole gara, e toscani, e lombardi, e piemontesi, e romani, e tutti in somma gl'italiani scrittori drammatici ameranno di esporre i loro componimenti, sottoponendoli al purgato giudizio di un pubblico imparziale ed illuminato, onde ampliare ed arricchire viemaggiormente il patrimonio nostro teatrale, ed accrescer lustro alla patria comune.

Il giudizio popolare che proferir dovrassi intorno alle produzioni novelle, sarà precorso da quello che intorno alle altre fin qui comparse, emetteranno con più maturo e pacato consiglio i benemeriti direttori del fiorentino teatro, il di cui primo geloso incarico sarà di formare un ottimo *Repertorio Drammatico*, raccogliendo quelle opere che su le altre primeggiano *pel merito letterario*; *per l'effetto scenico*; *e per la più sana tendenza morale.*

Si è molto disputato intorno alla TENDENZA MORALE della tragedia, e si è commentata in mille guise quella

(3) V. *l'Antologia. Tom. VI. pag.* 180, e *Tom.* VIII. C *pag.* 191.

aristotelica misteriosa sentenza: *che la tragedia per mezzo della compassione e del terrore perviene a purgarci da somiglianti passioni.* Io mi asterrò dall'aggiungere le mie congetture a quelle di tanti altri, argomentando piuttosto qual sia lo scopo della tragedia dai sentimenti che suole eccitare negli ascoltanti: pietà per gli infelici, sdegno contro i malvagi, ammirazione per gli uomini virtuosi; — sentimenti tutti oltremodo salutari e lodevoli. — A rendere viepiù manifesto questo sì utile oggetto del poema tragico, pare che servisse mirabilmente il *Coro* degli antichi. — Sosteneva questo il nobile uffizio di favorire e consigliare i buoni, d'inculcare la concordia, la frugalità, l'amore della giustizia e delle leggi; e pregava gli dei acciò la fortuna tornasse proprizia ai miseri, e abbandonasse i superbi (*De Arte Poet.*). *Laharpe* chiamava il coro, *le personage moral des tragédies*, ed un celebre letterato tedesco porta opinione che quello delle tragedie greche, « riguardare si dovesse come la personificazione de' pensieri morali che ispira l'azione; come l'interpetre de' sentimenti del poeta che parla in nome della umanità ». (*Schlegel. Corso di Letterat. Drammatica. Trad. del Sig. Gherardini. Tom. I. Lez.* 3.)

Sebbene le tragedie moderne sieno prive generalmente dell'accessorio del *Coro*, conservano esse la tendenza stessa delle antiche, se non che in alcune maggiormente predomina la passione dell'amore, come in quelle di *Racine*; in altre la politica, come in quelle di *Corneille* ed *Alfieri*, cospirando così le une ad ammollire i costumi, le altre a ritemprarli.

Assai differente, e per così dire inverso fu l'andamento della commedia, che spaziando in principio nel vasto campo della *Politica* (4), fu poi ridotta alla sola

(4) A tutti è noto che nelle commedie di Aristofane venivano liberamente discussi gl'interessi pubblici; che si trattava in esse della pace e della guerra; che vi si chiamava a sindacato la condotta

imitazione dei caratteri, costumi e difetti de' privati cittadini, e tale è tuttora, se non che talvolta ci dipinge il vizio con que' tratti e colori che sono più veri ed energici, e così più atti a renderlo odioso e schernito; ma talvolta anche pur troppo gli presta seducenti amabili sembianze, come faceva quel pittore:

Che dipingere il diavolo solea
Con bel viso, begli occhi e belle chiome.

Quindi la tendenza comica è talvolta *morale*, e talvolta pur' anche *immoralissima*, essendovi bensì non poche rappresentanze che riescono *indifferenti* sotto questo aspetto, non migliorando nè corrompendo i costumi, perchè soltanto gli esprimono con verità, traendone materia di uno scherzoso ma innocente trattenimento.

Con queste semplicissime avvertenze vengono a conciliarsi, se mal non mi appongo, le discrepanti opinioni de' filosofi intorno al *Teatro*, alcuni reputandolo *vantaggioso*, altri *pestifero*, altri *inutile* alla civil società; essendochè i primi hanno considerato soltanto le produzioni drammatiche, la di cui tendenza è virtuosa; i secondi quelle che portano seco il contagio del vizio; e gli ultimi quelle pur tante dilettevoli ed interessanti, che non lasciano alcuna impressione nè cattiva nè buona nell' animo degli spettatori.

Che poi le lagrime che si spargono su i deplorabili casi figurati al vero nelle tragedie, o il riso al quale ne eccitano le comiche imitazioni de' nostri vizi e difetti, riescano del tutto sterili per la nostra emendazione, io non

de' generali e de' rettori della repubblica, esposti ben sovente alla derisione del popolo ateniese, e che anzi nella commedia intitolata *i Cavalieri*, veniva il popolo stesso adombrato nella persona di un vecchio rimbambito. Con la stessa libertà scrivevano *Cratino*, *Eupoli*, *Archippa*, e gli altri comici contemporanei, i versi dei quali sono citati ad ogni passo da *Plutarco* nelle vite di *Pericle* e *Alcibiade*.

sapreí concederlo, qualora non si volesse generalizzando negare qualunque virtù ed efficacia ad ogni specie di poesia, che pure non può dirsi perfetta, ove al dolce non sia commisto l'utile, e la istruzione al diletto.

Ma se anzi veniva con ragione affermato da *Orazio*, essere stato *Omero* miglior maestro di Crantore e Crisippo onde insegnare *Quid sit pulchrum, quid turpe, quid utile, quid non*; se Giulio Perticari che da tutta Italia or si piange chiamò il grande nostro Alighieri, *il poeta della rettitudine*; se la poesia lirica ebbe sovente forza d'infondere ne' più molli petti e valore e fermezza e sacro amore di patria, e vestir seppe di luminose imagini le filosofiche e religiose dottrine; se la didascalica aggiunse grazia ai più aridi e severi precetti; e se perfino l'apologo fingendo avvenimenti o colloqui fra le piante ed i bruti trar ne seppe a prò degli uomini salutari ammaestramenti; come potrem noi negare un'eguale, anzi maggior virtù alla poesia drammatica, la quale ha per ufficio il dipingere la vita umana, abbracciando ad un tempo gli antichi e memorabili fatti ed i moderni e domestici, e non già mostrandoli per via di semplice descrizione o racconto, ma producendoli innanzi al nostro cospetto?

Bene egli è vero che l'efficacia e il potere della poesia e della stessa eloquenza, non tanto dipendono dalle rette vedute, dall'ingegno e dall'arte dell'oratore e del poeta, quanto dall'indole e dalle disposizioni dei lettori e degli ascoltanti. Ad un popolo ignorante e corrotto, che mai può giovare il *vero condito in molli versi*, o di bella facondia vestito? ed a che giovano le stesse profonde lezioni de' filosofi? a che le stesse leggi?

Quid leges sine moribus
Vanae, proficuint?....

Quando però i popoli sono ancor lungi dall'ultimo grado della corruttela e della ignoranza, quando anzi gli sforzi

de' saggi sono tutti rivolti a promuovere la pubblica istruzione e le istituzioni più provide e benefiche, sembrami che il teatro possa riuscire di non lieve soccorso, onde compiere la bramata riforma dei costumi.

Ma perciò conviene che la scelta de' componimenti drammatici venga con tale accorgimento eseguita, che i più sieno favorevoli all' intento, e niuno possa riescirgli contrario. — Il *Repertorio* del teatro francese è ben lungi da questa *morale perfezione*, e per questo lato non saprei dare tutto il torto a *Giov. Giacomo Rousseau*, se considerava come perniciosa ai suoi concittadini l' adozione di quel repertorio stesso, che fra i suoi più rari gioielli annovera le commedie di Molière e Regnard, ammirate a buon dritto dai letterati, ma biasimate con egual ragione dai filosofi per la non sana loro tendenza: e qui basti rammentare *Georges Dandin*, e il *Legatario universale*.

Questa giusta censura dell' eloquente ginevrino scrittore sarà forse applicabile a molte opere italiane poco pregevoli, e forse ad alcune di quelle dettate dai grandi maestri del nostro teatro; ma dopo rigettate quelle pericolose ed immorali, restaci pur tanta dovizia di virtuosi esemplari drammatici, non che di piacevoli ed innocue rappresentanze, da formarne un repertorio assai copioso, a cui possano egualmente far plauso il buon gusto e la sana ragione.

Il sig. professor Barbieri, ingegnoso scrittore comico e recente compilatore di raccolte drammatiche, sotto il titolo di *Repertori Teatrali Italiani* dichiara aver preso di mira principalmente l'Effetto de' componimenti da lui trascelti. « Le regole della poetica teatrale (egli dice) non si restringono solamente a quelle che ottimi istitutori ne additarono, *le quali anzi scemano di forza se non ne vengono aggiunte altre che vogliono essere studiate dalla platea*, stando a contemplare ciò che dicesi EFFETTO

della rappresentazione. E siccome tale *effetto* varia col variare *delle circostanze*, *de' tempi*, *de' costumi*, *e delle inclinazioni* de' diversi popoli; così variabili oltre ogni credere sono queste seconde regole, o quasi ne perdono il nome, fattesi piuttosto un *sentimento* che LA SOLA PRATICA può fornire. Laonde un componimento teatrale possederà *maggiori*, *o minori pregi* avuta ragione di tempo in cui è rappresentato, e di contrada alla quale si destina. Perciò molte rappresentazioni che piacquero, non piacciono più, *e delle tante antiche opere proscritte or dalla scena sarebbe anche maggiore il numero, se una lodevole venerazione verso i grandi e primitivi maestri dell' arte*, e la scarsezza di moderni, i quali *non che pareggiarli*, MERITANO APPENA DI ESSER NOMINATI DOPO DI ESSI, non facessero sì che in favore di non comuni diletti a noi procacciati sparsamente dai primi, perdoniamo volentieri LE NOIE *fra questi stessi diletti frammiste.* »

Seguitando questi principi, *il bello Drammatico* sarebbe del tutto relativo, e variabile indefinitamente secondo i luoghi ed i tempi; le nostre ricchezze teatrali andrebbero scemando ogni dì, e rigettar si dovrebbe *oggi* senza alcuno esame, ciò che senza esame era da noi ammirato *ieri*; e condannare in *Italia* come pessimo, ciò che in *Francia* si acclama e si applaude come sublime e perfetto, senz'altra norma che la sensazione attualmente prodotta in noi dalla recita.

Io non dirò già che gli usi de' vari popoli e le particolarità locali non influiscano potentemente ad accrescere o menomare l'effetto che producono su di noi le teatrali rappresentanze, le quali non essendo altro che *imitazioni* del viver nostro, debbono tanto più esser gradite quanto più si accostano ad esso, e meno accette all' opposto quando ci recano innanzi oggetti o caratteri, diversi troppo da quelli che ci sono familiari. E di qui mi faccio anzi a biasimare liberamente la troppa smania

del nominato compilatore, di affastellare nelle sue raccolte tante traduzioni di *drammi tedeschi e francesi* poco intelligibili per molti italiani, attesa la diversità che corre fra le nostre fogge e abitudini, e quelle che veggongonsi quivi delineate.

Ne recherò ad esempio la commedia spiritosissima del Sig. *Casimir de la Vigne* intitolata i *commedianti*, tradotta dal Sig. Barbieri, ed inserita nel *Vol.* 8. *del suo primo repertorio*. Questa aggirasi quasi interamente intorno ai costumi, alle stravaganze e altri difetti dei comici francesi. Vi si parla delle commedie e tragedie più celebri, se ne recitano frequenti squarci, ed i notissimi nomi de' principali interlocutori prestano sovente materia a lepidissimi scherzi. Nella tragedia di *Corneille* intitolata *Orazio*, narrasi che questi si è dato alla fuga poscia che ha veduto uccidere i di lui fratelli dagli emuli Albani. — Il padre se ne adira, e quando un altro personaggio gli chiede, *que vouliez-vous qu il fît contre trois?* risponde il vecchio Orazio con queste sublimi parole, *qu' il mourût*. Questo verso è familiare a tutti gli spettatori, ed allorchè nella commedia del sig. De la Vigne se ne fa la satirica applicazione ad *un malato assistito da tre medici*, il verso sublime si converte in epigrammatico, attesa l'opportunità della parodia. — Non così in Italia ove pochi si recano alla memoria il verso di Corneille, e non intendono alla prima perchè il medesimo si ponga in bocca ai personaggi di *Pembrolh* e *Granville*. Chi non ha letto la tragedia del *Cid*, non comprende certamente cosa voglia dire *Belrose*, quando parlando di un vecchio attore così si esprime: « *Blinval* era allora un bel giovine, e gli toccava far la parte di *Rodrigo* nel *Cid*, ma adesso non può fare che da *D. Diego*, e presentare il volto *all' onore dello schiaffo*. » Altrove recitansi alcuni squarci della *Ifigenìa* di *Racine*, e quando odesi dietro la scena lo stesso or ora mentovato *Blinval* esclamare, « fuyez donc, retournez dans votre Thessalie »,

si riconosce tosto Agamennone che rampogna il superbo Achille; ma il pubblico italiano che mai può comprendere ascoltando lo stesso verso così tradotto, « fuggi, la tua Lacrissa a cercar torna. . . ? » Parlasi altrove d'*Enribate*, di *Ergasto*, di *Crespino*, e sempre v'è sotto qualche finissima allusione, che i nostri afferrare non possono. Si rammenta *une loge grillée*, che traducesi in italiano, *un palchetto graticciato;* si disputa se un *attore* debba appellarsi *artista*, e se una compagnia di comici dir si debba piuttosto una *società*, ed altrettali cose, che in Parigi risvegliano idee di pregiudizi e pretensioni ridicole degli attori, ma che non possono qui far l'istesso effetto, perchè non conosciamo gli originali di cui ci presentano le copie.

Che più? Vi sono cose intraducibili a tal segno, che dobbiamo perfino porre in dubbio se il valentissimo sig. Barbieri le abbia intese egli medesimo. Bastine un saggio tratto dalla citata commedia. Riporterò prima la traduzione. Il commediante *Belrose* parlando della giovane attrice Lucilla dice, che ella è un prodigio sotto ogni aspetto, e soggiunge: « spirito, ingegno ammirabile, vent'anni, e beltà che non ha bisogno per comparire nè di *Cachemire*, nè di *esprits* ». Ecco all'opposto ciò che rilevo dall'originale francese: le galanti attrici parigine amano il lusso e i regali, e sono tutte ampiamente fornite di gemme, abiti, e ricchissimi *scialli di cachemire*. La giovine Lucilla, che l'autore dipinge virtuosa e modesta a dispetto del contagio che la circonda, ha vent'anni, è bella, spiritosa, e dotata di rari talenti; eppure ... *non possiede un scialle di cachemire!*

« Lucile a de l'esprit, un talent qu'on admire,
« De la beauté, vingt ans, *et pas de cachemire*.

Il frizzo è brillante, ma non può essere gustato in Italia; e non lo fu, per quanto sembra, nemmeno dal traduttore. Se dunque il sig. Barbieri nel parlare dell'*effetto teatrale* avesse preso di mira queste notabilissime e moltiplici

diversità nelle esterne sembianze e forme caratteristiche di ogni contrada e di ogni età, converrei seco ben volentieri esser l'effetto medesimo proporzionato generalmente alla maggiore o minore conformità dei drammi recitati con i costumi e le idee abituali degli ascoltanti, o almeno con la cognizione più o meno imperfetta delle cose rappresentate, e ne concluderei non doversi con tanta sollecitudine cercare oltre i monti di che comporre *un repertorio drammatico italiano*. Ma se egli suppone invece (siccome pur troppo il suo discorso ce ne fa accorti) che l'effetto scenico assolutamente dipenda *dal capriccio, o dal gusto o buono o falso degli spettatori*, e se gli piace quindi insinuarci di secondare e blandire questo gusto popolare, non possiamo scendere nella sua opinione, perchè apprendemmo da Orazio che *interdum vulgus rectum videt;* EST UBI PECCAT.

Recitavasi in Roma l'*Ecira* di Terenzio commedia interessantissima, e con molta attenzione veniva ascoltata dal popolo, ma il popolo stesso ebbe maggior curiosità per lo spettacolo de'*funanbuli*, e lasciò a mezzo il dramma terenziano e i nobili piaceri del core e dell' intelletto, posponendogli a quelli sterilissimi della vista: fu repetuta altra volta l'*Ecira;* ma fu obbandonata di nuovo, perchè si volle piuttosto assistere ai feroci combattimenti de' gladiatori, ed alla *terza recita* soltanto fu ascoltata per l'intiero, e come ben meritava applaudita . . . . Se però giudicare si dovesse del di lei merito dall'incontro che ebbe le due prime volte, seguitar dovremmo l'opinione della plebe romana. E chi ignora essere stata nel cultissimo secolo di Luigi XIV preferita la *Fedra di Pradon* a quella di *Racine*, e condannata per lungo tempo al disprezzo e all' oblìo l' *Atalia*, capo lavoro di questo tragico immortale? . . .

Ma in quel secolo stesso quale era il *gusto drammatico degli italiani* già gloriosi restauratori della tragedia

e commedia de' classici antichi? . . .Intrecci complicatissimi ed inverisimili, bizzarra confusione del tragico il più ampolloso, e del comico il più basso e triviale. De' concetti e dello stile non parlo: ognuno conosce lo stile e i bei concetti del sì a buon dritto proverbiato seicento. — Or questi drammatici mostri erano acclamati fra noi. Io posseggo varie opere sceniche stampate in quell' epoca dopo essere state recitate con gran successo: ecco i titoli di alcune. *Le fortunate sventure.* (Lucca 1685); *la tartarea commedia infernale di Giovanni Briccio* romano. (Milano 1639); *gli sponsali per l' impero, ossia Nerone imperante opera scenica di Sebastiano Lazzerino orvietano accademico infecondo in Roma*. Bologna (senza data). In quest' ultima NERONE è una specie di Caloandro, innamorato di un *ritratto trovato fra le spoglie dell' Asia nell'usbergo del re de' Medj:* egli esclama: « così dunque proverà Nerone cangiate in furie le sue passioni, *in fuoco la porpora, in catene il diadema, in tormento la vita, in inferno l' impero! . . .* » Delibera poi con *Seneca* ed *Aniceto* intorno agli *sponsali* da celebrarsi con Ottavia: Aniceto vorrebbe distrarlo da un tal passo: e Seneca all' opposto vorrebbe indurvelo. Nerone gli ascolta, e dà sempre ragione all' ultimo che parla: ecco alcuni tratti di questo curioso dialogo.

Senec. Le maniere d' Ottavia sono adorabili da ogni cuore . . .

Ner. Così è.

Anic. Il cuor di Nerone non è tenuto a questa idolatria.

Ner. Anche è vero.

Senec. L' impero comanda questi sponsali.

Ner. Comando troppo potente.

Anic. Ma da pensieri più liberi sono vietati.

Ner. Pensieri troppo efficaci.

Senec. La politica così vuole .

Ner. Tiranna politica.

Anic. La libertà contradice.
Ner. Dolce libertà.
Senec. Ottavia ha in dote l' impero.
Ner. Non lo nego.
Anic. L' impero è dote del merito.
Ner. Lo confesso.
Senec. Merita chi impera a sè stesso.
Ner. È verità.
Anic. Non merita chi sè stesso tormenta.
Ner. Non è menzogna. ec. ec.

Di più ricomparvero in Italia le *rappresentazioni sacre* ossiano *Misteri*, e due ne conservo singolarissime. — La prima è intitolata *Invenzione della S. Croce*, parto bizzarro del Padre *Michele Angelo Fantini da Colle*. Senza parlare delle incoerenze e delle puerilità di cui essa ridonda, si avrà una giusta idea della erudizione dell' autore, qualora si sappia che Ermogene consigliere di S. Elena adopra gli *occhiali* per leggere alcune antiche scritture, che un ebreo ed un *ciabattino oriundo delle vallate di Bergamo* fanno sul palco all' *archibugiate*, e che v' è al Calvario un *capitano ossia bargello francese* di nazione, che storpia curiosamente la lingua italiana — Ecco il frontespizio della seconda: *L' Occaso dell' eterno sole tragedia distinta in tre atti, nella quale si rappresenta la passione di Cristo Redentore, senza spettacoli, composta e fatta recitare in diversi luoghi la notte del venerdì Santo* dal Rev. Padre Maestro Filippo Fratini di Cortona ec. ec. *In Firenze per Amador Massi* 1653, *con licenza de' superiori*. Per dare un saggio anche di questo dramma sacro profano, trascriverò alcuni versi dell' atto secondo, scena quarta.

Pietro, Fantesca.

Fantesca. Oh! s' egli fosse della più vil plebe
Il più vile e mendico:
Hai da negar l' amico?

Senti, fino il mio gallo
La tua viltà, le tue bugie rinfaccia
Con replicato canto:
Sai tu quel che vuol dir col suo *chi chi*?
Dirai che annunzia il dì?
Messer nò, parla meco, e di te parla,
E dice in sua favella:
Chi, chi si fiderà mai di costui?
*Chi chi ricù*perar potrà l' onore
Di sì gran mentitore?... ec. ec.

In fine del dramma sono le consuete approvazioni degli *inquisitori*, ed il parere di alcuni dotti religiosi, l' ultimo de' quali così conchiude: *Veramente chi leggerà quest' Occaso potrà rendersi più che sicuro che fuor di quel che suole; nasce la luce al tramontar del sole.*

Io non ignoro che alcuni scrittori seppero guardarsi dalla epidemia del falso gusto, in specie sul *principio* di quella infelice età, e non poche *tragedie regolari* e commedie *erudite* (*erudite!*) allora comparse vengono ricordate dal diligente *Istorico de' teatri antichi e moderni.* Queste però erano generalmente sì languide e fredde, che non è maraviglia se il pubblico le posponeva a quelle più bizzarre e difettose, ma nel tempo stesso più interessanti, prodotte in gran copia dalla scuola novella; per lo che la barbarie e la corruttela occuparono ben presto *tutti* i teatri d' Italia. — Lo stesso Sig. *Napoli Signorelli* esalta fra i poeti tragici più famosi in quell'epoca il genovese *Ansaldo Ceba* autore di alcune tragedie: *la Silandra, l' Alcippo e le Gemelle Capuane;* ma dovendo pure dar conto di quest'ultima, trovasi costretto a convenire essere la medesima più atta a muovere il riso, che non ad eccitare la commiserazione o il terrore: ha essa per argomento gli *amori di Annibale in Capua.* Or crederesti forse di trovar quì rappresentato il figliuolo di

Amilcare quale seguitando la storia fu dipinto da Petrarca nè trionfi? . . :

Questi è il figliol d' Amilcare, e nol piega
In cotant' anni Italia tutta, e Roma:
Vil femminella in Puglia il prende e lega.

Tutt'altro: Annibale è un seduttore che inganna due credule sorelle *avide entrambe di marito*, e promettendo a ciascuna di sposarla, finisce con tradirle e abbandonarle egualmente. Lo stile viene dal troppo indulgente e parziale storico de' teatri qualificato per *elegante, vivace e naturale, comunque troppo lontano dal carattere tragico.* Egli ne produce vari saggi che giova qui trascrivere, onde i lettori ne giudichino per loro stessi. *Pirindra*, una delle gemelle Capuane, dice alla sua confidente *Gelopea*:

« E poichè il padre mio non mi marita
« *Maritarmi per me mi son disposta.*

E Gelopea le risponde

« *Gran voglia hai di marito a quel ch' io sento.*

Ecco poi alcuni versi della contesa che segue nell' atto quarto fra le due sorelle *Pirindra* e *Trasilla.*

Pir. Io so quel che vo dir: la cortesìa
Lo stringe teco, e meco il lega amore.
Tras. Oh come sciocca sei, se tu tel credi! . . .
Pir. Oh come *stolta tu*, se nol comprendi.
Tras. Le pugna a mano a man se tu non taci
Mi serviran per lingua e per favella.
Pir. E le *unghie* se tu segui a provocarmi
Ti suppliran per motti, e per risposte, ec. ec.

Or questa tragedia scritta con tanta *eleganza* e *naturalezza* ebbe un incontro felicissimo in quell' epoca, nè soltanto così opinava il volgo; anche i principi italiani, che avevano con tanto discernimento protetto le lettere nel precedente secolo, accordavano ricompense ed onori ai corruttori del gusto. È noto che quello stesso porpo-

rato *Cinzio Aldobrandini* che promossa aveva l' incoronazione di *Torquato*, divenne poco dopo il più appassionato ammiratore *del cavalier Marino*: ed il principe *Don Cammillo Gonzaga* erede di que' generosi, che furono già gli emoli de' Medicei ed Estensi mecenati, fece nell' anno 1688 rappresentare pomposamente nella sua corte una tragi-commedia intitolata la *regina tradita*, scritta da un tale *Tobia Sononi* ad insinuazione del principe medesimo. Quest'opera che ora ho sott' occhio, è mista di ampollosi discorsi e di bassissime indecenti facezie: è scritta in *prosa*, ma ogni scena è terminata *con due o quattro versi rimati* in cui spicca tutto lo spirito concettoso e puerile dei seicentisti scrittori; i seguenti chiudono l' atto secondo.

Maladetta perfidia, e che non fai?
Tu rivolgi negli odii anche gli amori,
E avvelenando il coniugale affetto,
Cangi il talamo stesso in cataletto.

Questo depravato gusto (così il Goldoni nelle sue memorie) *non era ancora estirpato nel* 1720, ed in prova di ciò referisce il principio di un prologo che gli fu fatto recitare da fanciullo sopra un teatro di dilettanti, in cui le iperboli e le antitesi erano, come egli osserva, sostituite al senso comune.

Ma questo fanciullo stesso dissipò fatto adulto il falso gusto e la ignoranza che ingombravano i nostri teatri, ed abbenchè in Venezia, in Bologna ed altrove si lagnasse il *pubblico* di veder quasi proscritte le maschere; abbenchè si deplorassero da alcuni le commedie a soggetto, che egli bandite aveva dal palco, proseguì animoso la ideata riforma, e la condusse quasi a buon fine. Intanto Maffei riproduceva per mezzo delle stampe, ed anche sul teatro le omai derelitte tragedie classiche del cinquecento, onde richiamare gl'italiani sul retto sentiero che poi egli stesso con tanta gloria precorse: ed Alfieri in-

dirizzando la tragedia a più severo e nobile scopo, fu grande perchè non ascoltando che il proprio genio sdegnò di porsi sulle orme dei predecessori, e senza consultare le italiane *platee*, scrisse le sue tragedie piuttosto pei posteri che pe' contemporanei, non dubitando dell' effetto che avrebbero sortito alla recita, quando il buon gusto ed il forte sentire fossero rinati fra noi, siccome rinascono; e gli appplausi che riscuotano ovunque le sue tragedie, ne fanno ampia fede.

Ed anzi Alfieri stesso ha segnato la via che batter si deve per migliorare e perfezionare il nostro teatro, e i di lui ammaestramenti stanno in aperta opposizione con quelli del moderno compilatore di repertori italiani. Vuol questi in sostanza, che i comici si adattino alla fantasia del pubblico, e che gli autori si pieghino alle inclinazioni e alle vedute dei comici. Alfieri in vece voleva che gli autori dirigessero i commedianti, e che gli uni e gli altri educassero il pubblico. « Per far nascere teatro in Italia (egli diceva) vorrebbero esser *prima* autori tragici e comici; — *poi* attori; — *poi* spettatori. — (*Parere sull' arte comica in Italia*).

Ho ragionato fin qui delle principali condizioni, che a parer mio si richiedono per la formazione di un ottimo repertorio teatrale italiano. — Or fino a qual segno le raccolte e i repertori recenti corrispondano all'uopo, ed in qual guisa possa venir supplito al lor difetto; da quali pericoli dobbiamo guardarci per non ricadere nella barbarie; — come lo studio de' *romantici* possa riescir dannoso, — e come utile; — e quali progressi far possa ancora in Italia la letteratura drammatica; — questi sono gli oggetti, che mi riserbo a discutere nel successivo articolo.

A. G. C.

I. e R. Accademia dei Georgofili

Adunanza ordinaria del dì 12 luglio 1823.

Il sig. Dott. Chiarenti trattò della cultura delle patate, mostrando che se l'attual basso prezzo delle granaglie scema l'interesse che in anni meno felici ispiravano come nutrimento dell'uomo, possono sempre offrire molto vantaggio per nutrire ed ingrassare gli animali utili, e specialmente i maiali. Parlò quindi della lupinella, rallegrandosi di vedere come da alcuni anni se ne sia presso di noi estesa la coltura, sebbene non tanto quanto potrebbe esserlo, e ciò, a parer suo, per la difficoltà che il suo fusto più grosso e le sue foglie più sugose che nel fieno comune oppongono al suo disseccamento, pendente il quale, e sopraggiungendo le pioggie, è soggetta ad alterarsi. Al quale inconveniente insegnò ad ovviare con astenersi da rivoltarla.

Il sig. Dott. Calamandrei che altre volte aveva comunicate all'accademia le sue osservazioni intorno al governo delle api, e fattole conoscere un alveare di nuova costruzione da sè adottato, rispose ad alcune obiezioni affacciate da altri contro il suo sistema.

Il sig. Dott. Passerini, dopo aver fatto sentire di quanta importanza sia lo studiare le varietà che le specie vegetabili ed animali presentano, per farne anche utili applicazioni all'agricoltura e ad altre arti, informò l'accademia dei bei risultati che ha somministrato anche in quest'anno ai signori fratelli Lambruschini la loro bigaltiera condotta secondo gl'insegnamenti del Conte Dandolo, non senza qualche aggiunta e perfezionamento dovuto loro, e descrisse quattro varietà di bachi da seta, due delle quali ottenute dagli stessi signori Lambruschini per l'accoppiamento di femmine e maschi diversi.

Finalmente il sig. Dott. Tartini, come relatore d'una commissione speciale di ciò incaricata, lesse un rapporto, in cui si sodisfaceva alle domande indirizzate all'accademia dall'agente della tenuta del *Suese* intorno ad un suo progetto di piantarvi a sostegno delle viti le false acacie, in vece degli aceri, che non vi prosperano. La commissione cominciava da suggerire alcune precauzioni e diligenze, coll'aiuto delle quali si potrebbe tentare di salvare gli aceri. Produceva poi molte e valide ragioni le quali dimostrano non conveniente la destinazione delle false acacie a vivere accanto alle viti per sostenerle, e finiva con proporre la piantazione d'una polina delle stesse acacie, che somministrasse alla tenuta i pali occorrenti.

Seduta ordinaria del dì 17 agosto.

Il sig. Dott. Betti trattò in una sua erudita memoria della rabbia delle pecore. Appoggiandosi a varie diligenti osservazioni proprie ed altrui, concluse che gli animali erbivori, sebbene soggetti a contrarre la rabbia ed a perirne, pure non trasmettono il veleno rabbioso ai bruti delle altre specie, nè per l'inoculazione della loro bava o d'altre parti liquide o solide, nè in altro modo; come nemmeno comunicano la rabbia all'uomo perchè questi abbia fatto uso delle loro carni come alimento. La qual' ultima conclusione, se dee rassicurare chi per accidente siasi cibato di tali carni, non può per altro bastare ad autorizzarne il commercio, dovendo aversi la salute del popolo come legge suprema.

Il sig. Prof. Taddei dopo avere esposte molte curiose ed importanti notizie intorno alla storia naturale dei *Lama*, degli *Alpaco*, e delle *Vigogne* dimostrò contro l'opinione d'altri scrittori che queste pregevoli specie d'animali potrebbero naturalizzarsi in molti paesi d'Europa con loro notabile profitto. Fece quindi osservare alcune modificazioni ed aggiunte da lui apposte all'apparato di Woulf per le distillazioni chimico-pneumatiche, mediante le quali i vasi componenti l'apparato possono essere empiti e votati qualunque numero di volte, senza che l'apparato sia smontato o scomposto, servendo così a più operazioni successive ed anche diverse.

Il sig. Prof. Gazzeri comunicò i risultati d'alcune ricerche analitiche da lui recentemente fatte su i vini, nella mira di scuoprirvi le materie artificialmente aggiuntevi, specialmente saline. L'azione d'alcuni reagenti chimici, e specialmente del muriato di barite e del nitrato d'argento, avendogli offerto anche nei vini più puri e meno sospetti i fenomeni stessi che producono in un vino contenente il sal comune e l'allume, fu portato a riconoscere come naturalmente esistenti in ogni vino d'uva (sebbene in piccola quantità) due sali, cioè il solfato di potassa, ed il muriato di soda, e forse anche di potassa. Questa cognizione, anzichè togliere alla scienza i mezzi di riconoscere la frode, ne rende anzi più certo il giudizio, giacchè dovranno dichiararsi come aggiunti artificialmente al vino solo quei sali che siano diversi in qualità o superiori in quantità a quelli naturalmente contenutivi.

In fine il sig. Dott. Del Greco, dopo avere indicate le principali cause che influiscono a render comuni presso di noi le ottalmie spesso seguitate da cecità, scese a trattare dei diversi metodi imaginati e posti in pratica per l'istruzione dei ciechi, e dei mezzi per i quali questa classe d'individui può esser resa meno grave ed anche utile alla società. G. G.

Corrispondenza relativa ai PARAGRANDINI.

Sig. Direttore.

Ho veduto nell' Antologia la lettera che il sig. X Z vi ha indirizzato sul proposito del mio discorso intorno alla conducibilità della paglia ed ai paragrandini. L' interesse dell' argomento, e la brama di non venire tacciato d' aver preteso con teorie astratte di distruggere la forza dei fatti, e d'avere prodotte inutilmente esperienze che non servano a schiarire la questione, mi hanno determinato a dirigervi questi versi.

Sebbene persuaso della poco conducibilità della paglia, non ho voluto partire unicamente da alcune cognite sul soggetto del paragrandine, e perciò instituii parecchie esperienze, per esaminar di qual valore fossero le deduzioni che il sig. Lapostolle trasse da alcuni esperimenti che non poco imponevano.

Nessuno ha giammai preteso negare un fatto perchè si rende inintelligibile od incompatibile colle dominanti dottrine, ma poichè il sig. Lapostolle ha creduto di avere scoperta nella paglia una somma deferenza, ed ha supposto che questa possa a grandi distanze e senza strepito scaricare i corpi elettrizzati, perciò occupati di queste ricerche, riconoscemmo che le asserte proprietà della paglia non resultando dall' analisi dei fatti, ancora l'applicazione di questi principi per costruire dei paragrandini di corda di paglia, diveniva inutile per la fallacia dei dati sui quali fondavasi.

Ciò non pertanto se ne fanno alcune applicazioni, si sottopongono queste ad osservazioni che per ora si considerano dagli stessi fautori come scarse ed insufficienti. Quelle poi coronate da un favorevole resultato si riducono ad argomenti negativi, mentre da un altro lato alcuni fatti di luoghi muniti di paragrandini, e dalla grandine percossi, tendono a mostrarci con successi positivi, l'inutilità di questi mezzi.

E ben da ognuno si conosce il diverso peso di questi argomenti, e sarebbe veramente strano che principi erronei avessero data origine ad utili ritrovati. In conseguenza dell'esposto, l'uso dei paragrandini lungi dal servire per una deduzione favorevole alla scoperta coi risultati che se ne ottennero, si mostrerebbe al contrario, coi fatti che l' hanno susseguito, inutile, e talora dannoso. Perciò ci siamo pure diretti all' esame della dottrina dalla quale si dipartì, come più e meglio soggetta all' osservazione ed all' esperienza.

Se ad onta poi di tutto l' esposto si volesse adottare l' uso dei paragrandini, abbiamo già noi suggerito nel nostro discorso di qual natura debbano essere le agrarie osservazioni per constatarne in fatto l'utilità; e l' anonimo ci ha reso l' onore di parafrasare queste nostre vedute nella sua lettera. Fin qui tutti i seguaci del Lapostolle basarono la loro teoria sull' efficacia del paragrandine nella supposta massima deferenza della paglia, onde è che per mera supposizione abbiamo accordato, che se si facesse uso per la loro costruzione della più deferente sostanza, l'avremmo creduta egualmente insufficiente. Nell'ipotesi poi che le nuvole temporalesche potessero risentirne l' influenza, abbiamo giudicato che talvolta sarebbero i conduttori divenuti perniciosi.

Ma l' anonimo che a voi si dirige, concordando sulle vere qualità elettriche della paglia, ne crede vantaggiosa l'applicazione, appunto per la sua imperfetta conducibilità. In questo modo la teoria concorrendo a dimostrarne l' efficacia, saremmo incoraggiati ad adottarne l' uso, intraprendendo così l' applicazione di *veri* principi. E poichè è l'amore della scienza e non un desiderio di replica quello che ci determina ad indirizzarvi questa lettera, o signore, perciò omettendo qualunque personale difesa che non le apparttenga, passeremo sopra alcune ma pochissime incongruenze del sig. X Z, e ci limiteremo ad esaminare unicamente quanto i suoi ragionamenti siano fondati, relativamente alla nuova maniera colla quale concepisce l' azione dei paragrandini di paglia.

Contemplando l'anonimo il caso in cui *la grandine cominci allora a formarsi, il paragrandine di paglia attesa la sua piccola conducibilità, non iscaricherà totalmente di elettricità la nube inferiore, ma a poco a poco ed in parte solamente; e perciò restando sempre alla nube una forza capace di reggere per aria i piccoli granelli già formatisi, essi non cadranno, ma diminuendo la tensione elettrica delle nubi salteranno meno, e meno ingrosseranno.*

Con questa supposizione egli parte dall'ipotesi che le nubi risentano l' influenza delle corde di paglia, cosa che apparisce sommariamente difficile, per non dire impossibile, servendosi specialmente di pessimi conduttori, e trattandosi di nuvole altamente collocate.

Inoltre essendo la paglia un semiconduttore, sarebbe sempre preferibile che un perfetto conduttore colla sua maggiore

attività potesse scaricare e togliere tutta l' elettricità alle nubi, onde così i piccoli globetti neppure si formassero, o formatosi il loro nucleo, questi per la sottrazione dell'elettricismo, cadendo a terra in istrati di primitiva formazione, non producessero per i resultati dell'agricoltura, effetti diversi da quelli della pioggia.

Ma finora si era preteso e voluto impedire la produzione della grandine per ottenere la *conversione in pioggia benefica e ristoratrice* di quelle nubi *non poco alle campagne vicine.*

Rifletteremo che in quest' altra supposizione ancora si ammette la possibile azione ed influenza del paragrandine sulle nubi, e partendo da questo dato sarebbe preferibile che non esistessero i paragrandini, perciocchè non scaricando essi l'elettricità che per aria sostiene i già formati globetti, non darebbesi occasione alla loro caduta nei luoghi preservati. L' imperfetta scarica poi delle nubi temporalesche col mezzo della paglia, non potrà impedire che in parte, non mai in totalità, l' ingrossamento della grandine. Approssimandosi inoltre una nuvola colla grandine già formata, e la paglia togliendole l'elettricità libera, sebbene in un tempo un poco più lungo di quello che avrebbe impiegato un conduttore perfetto, tutta la grandine vi dovrebbe egualmente cadere.

Ed in ultimo sarebbe un gran principio di filantropia quello di ricevere un poco di grandine nel proprio luogo, e porsi spesso nel caso di tutta riceverla bella e grossa, se la nube stanziasse qualche tempo nel sito paragrandinato, ad oggetto di preservarne il campo del vicino, idea unicamente realizzabile nel caso di comunanza e di universalità di beni.

Ma non ci dilunghiamo più in ragionamenti ed in ipotesi. Si ripete adunque l' efficacia della paglia dalla di lei semideferenza, e sebbene non sappiamo facilmente comprendere come anche *a priori* se ne possa dimostrare l'utilità, pure se ripetute ed esatte osservazioni ce la dimostrassero, se ne dovrebbe introdurre l' uso, sapendosi bene che le teorie si devono sottoporre ai fatti, e non questi a quelle.

Se coi principi dell' anonimo si ragionasse opportunamente sul soggetto, vorrei dimandargli se nelle terre alberate, cogli alberi che s' inalzano elevandosi altrettanti imperfetti conduttori, la grandine cada più difficilmente, e piombi più piccola ed in minor quantità, che nelle terre seminate a piante erbacie ed annue. Domanderei perchè gli uliveti sieno così soggetti a questa meteora sebbene situati in colline, ove per la loro elevazione approssiman-

dosi di più alle nubi, queste sono in caso di maggiormente risentirne l'influenza. Perchè nelle epoche delle messi, la grandine cade nei campi del grano, la cui paglia sebbene sorga meno dei paragrandini artificiali, presenta non ostante una piccola e trascurabile differenza relativamente alla grandissima distanza frapposta fra questi istrumenti alti alcune braccia di più, e le nuvole soprastanti.

Se non si potrà dare una risposta soddisfacente a queste ricerche, non vaglia il dire, che gli alberi e la paglia, mentre vegetano, essendo conduttori migliori della paglia secca, non esercitano quindi un' eguale azione: giacchè osserveremo che i paragrandini colla pioggia e coll'umidità atmosferica s'imbevono di principi acquosi, e perchè apponendo alla loro superiore estremità una punta metallica, acquistano una attitudine a scaricare l'elettricismo in maggior copia e da maggiori distanze; cosicchè i paragrandini di Tholard si riducono necessariamente in condizioni eguali a quelle del grano e degli alberi.

Quantunque il ragionamento poco imperi sulle cose di fatto, si sarebbe accordata una maggior importanza alle asserte osservazioni dei vantaggi ritratti dall' uso dei paragrandini, se una dottrina erronea, ed una proprietà insussistente non ne avesse preceduto l' applicazione; e di nuovo ripetiamo che parrebbe assai strano che le visioni d' un fisico avessero prodotto dei veri e rigorosi resultati nelle sue applicazioni immediate. Si auguri pure questa fortuna al signor Lapostolle, giacchè candidamente glie la desideriamo.

Comunque si pensi che operino le corde di paglia, non mi sembra che le osservazioni agrarie fin ora citate possano dimostrarne l'utilità, tanto più quando le teorie vi si oppongono; e per tralasciare ogni altro ulteriore riflesso ci faremo scudo dell' autorità del celebre Volta, che in una lettera diretta al sig. Marzari presidente dell' accademia di Treviso, concorda sull' inefficacia delle corde di paglia, e sulla preferenza da doversi accordare (*in molti casi*) ai conduttori metallici.

È vero che il Volta non ha immaginato che l'attività delle corde di paglia si ripetesse dall'essere appunto queste cattivi conduttori.

Un' idea sfuggita al Volta può essersi benissimo presentata al sig. X Z, e nel caso che il primo informato dei principi dell'anonimo ne abbracciasse l' opinione, oseremmo fare al gran fisico quelle stesse riflessioni che presentiamo al sig. X.Z.

Questo è quanto ho creduto dovervi esporre per il solo interesse del soggetto.

Aggradite i sentimenti di stima del vostro servo

BASEVI.

Livorno li 4. Agosto 1823.

Nota del Redattore — Crediamo di non fare cosa discara ai lettori pubblicando la lettera cui si allude.

Stimatissimo signore.

Ho ricevuto il pregiatissimo di lei foglio, e la ringrazio delle lusinghiere espressioni colle quali mi onora.

Riguardo alla quistione, di cui mi ricerca, relativa ai paragrandini, io le dirò che non mi sono occupato di essi, perchè l' avanzata mia età richiede non interrotto riposo. Convengo però pienamente nella di lei opinione di rigettare i paragrandini del farmacista Lapostolle, il quale accorda alla paglia un potere che non ha. Per rispetto a quelli di Tholard, quanto allo scopo di tutelare i campi, non mi sembra che vi sia un' essenziale differenza dai primi, in altro non variando da essi, che nell'aver una punta metallica invece di quella di legno proposta dallo stesso Lapostolle, e nel mezzo alla corda di paglia alcuni fili di lino crudo, conduttore imperfettissimo. Ove si obbiettasse che la punta metallica attrae l' elettrico accumulato nelle nubi, e quindi lo scarica nel suolo per mezzo della corda di paglia; risponderei, che il fluido elettrico delle nubi è in troppa distanza per provarne attrazione sensibile, la quale poi potrebb' essere efficace allora soltanto che alla punta fosse unito un buon conduttore metallico terminante nel suolo, e non imperfettissimo di paglia e di lino. Da questi brevi cenni parmi poter conchiudere che nessun sensibile vantaggio arrecar ponno i paragrandini di Tholard, o certamente minore di quello che danno le piante verdi: ed in ogni caso si dovrebbero di gran lunga preferire i metallici, come ella ottimamente pensa: sebbene anche da questi ultimi ben poca influenza sulle nubi si possa sperare, specialmente innalzandoli in pianura, attesa la gran distanza dalla terra alle nubi stesse, distanza che da questi conduttori di poche braccia non è sensibilmente diminuita.

La prego di scusarmi, se le ho esposto francamente la mia opinione, e di credermi qual mi pregio di essere.

Como, 9 luglio del 1823.

Umtlissi. devotiss. servitore,

C. Alessandro Volta.

Errori corsi nella stampa del discorso del sig. Dottor Basevi su i paragrandini, inserito nel Vol. X. A pag. 133 —

Errori	leggasi
pag. 143. l. 13. Ricevendo	*Ponendo*
146. — 6. offriva	*osserva*
148. — 18 stati	*strati*
„ 21. dopo „ quando la grandine può non esser caduta „ si aggiunga	*o per essersi colà fermata, o perchè tale non era la di lei discesa?*
„ 30. lunae	*lanae*

Signor Direttore.

li 5. *Agosto* 1823.

Il vostro giornale essendo stato successivamente sollecito di riportare le varie opinioni di diversi fisici sull'efficacia dei paragrandini, io spero che non vorrete negarvi un posto a questa mia lettera. Molti fogli pubblici hanno annunziata l'opinione del celebre Volta sui paragrandini di Tholard, e questo chiarissimo elettricista italiano la confermò sfavorevole in una lettera che contro la sua volontà fu pubblicata. Persuaso che vorrete compiacermi, e mosso dalla brama di cooperare al disinganno di coloro che trovan buone quelle sole novità, le quali promettono vantaggio al loro materiale interesse, io mi permetterò di esporre alcune riflessioni sull'azione funesta che aver possono gli apparati di Tholard, allorchè vogliasi conceder loro qualche attitudine a produrre un effetto, lo che negherei volentieri col Volta. Nè poi il vostro eccellente corrispondente il sig. XZ si scandalizzi meco a prima giunta, poichè gli protesto che io pure riguardando la fisica come la scienza dei fatti, non mi occuperei punto di teoria quando l'efficacia dei conduttori proposti fosse un fatto, lo che non è nè punto nè poco dimostrato. Quelle grandi città le quali sono, per così dire uno selva d'ottimi conduttori elettrici, sono comunemente grandinate: e giacchè il sig. XZ par che segua volentieri la teoria Voltiana risguardante la formazione della gragnuola, io starò a' suoi precetti medesimi, e con l'appoggio di essi esporrò il modo mio di vedere, prescindendo dal riferire come si formi il ghiaccio in regioni e tempi sì caldi, e solo parlerò della causa che lo tiene sospeso in aria e lo ingrossa, non essendo removibile la prima causa coi deferenti dell'elettricità, non dipendendo da questa.

Due nubi soprapposte, contrariamente elettrizzate, attraggono

e quindi respingono dei fiocchetti di neve, e questo veloce e ripetuto passaggio che dessi fanno dall' una all' altra nube, gli trasforma in gragnuola mercè la sovrapposizione di più strati d'acqua congelata. Questo giuoco funesto continua sinchè il peso, vincendo per così dire l' incanto che tiene sospesi quei grani, gli obbliga a cadere sulla superficie del nostro suolo; finchè la costituzione elettrica di quelle nubi non venga cambiata o non ritorni all'equilibrio, lo che spesso accade col mezzo di una scarica repentina, come lo dimostra la caduta della gragnuola, preceduta spessissimo da un colpo di fulmine. Mentre nell' atmosfera sono quelle nubi elettricamente costituite come si è detto, la superficie del nostro suolo ad esse sottoposta richiama ora la nostra attenzione.

Se volsi ammettere che i conduttori di Tholard possano aver qualche azione sulle nubi procellose, bisognerà pure accordare che la superficie del suolo, ben poche braccia più bassa delle loro punte, dee trovarsi pur essa nella sfera d' azione delle nubi stesse, e viceversa. In tale stato di cose se debbono i conduttori agire, bisognerà che la forza elettrica sia prevalente nelle nubi, che il nostro suolo trovisi in uno stato opposto di elettricità, e che tacitamente venga ristabilito l'equilibrio dai conduttori acuminati. Se il suolo si trovasse nel medesimo stato elettrico della nube ad esso più vicina, domando come mai potranno i conduttori scaricar la nube, mentre tra il suolo e la nube non vi è attrazione ma repulsione, appunto come fra i due strati di nuvole? E se per caso due nubi soprapposte egualmente elettrizzate, e però d' indole innocente, si trovassero a passar sopra un punto della terra armata di conduttori la di cui elettricità prevalente forzasse la nuvola più bassa a passare allo stato elettrico opposto a quello che prima aveva (caso non molto remoto), domando ancora se non fosse questa una circostanza che favorirebbe e determinerebbe la formazione della gragnuola? So che lo stesso può accadere senza i conduttori che armino la superficie del suolo, ma intendo solo asserire che quando abbiano un' azione utile nel primo caso, non possono non averne una funesta nel secondo. Ecco perchè quell' istrumento, che come difesa dal fulmine è sempre più o meno efficace a seconda della natura più o meno conduttrice della sua sostanza, può esser pregiudicevole come difesa dalla gragnuola. Nel primo caso, o sia la terra che influisca sulle nubi, o queste su quella nulla interessa, purchè il disequilibrio si tolga tacitamente dalla nostra atmosfera, nulla importando che aumenti forse il numero dei fulmini e degli altri fenomeni elettrici fra i diversi gruppi e strati di nuvole.

Prima di lasciar quest' argomento mi piace ancora di mostrare un caso più comune, nel quale i conduttori di Tholard (caso che agiscano) possono riuscir dannosi. Non tutto il suolo può cuoprirsi di tali strumenti ; perchè il possidente è trascurato, o non vi ha interesse a farlo ; perchè non teme gli effetti della grandine sopra un suolo sterile o puramente a pastura; perchè non è che estremamente raro il caso che la grandine percuota quei luoghi; o perchè finalmente è ciò impossibile , come sarebbe per esempio sul mare. Da ciò mi pare che assai più estesa sarà sempre la superficie dei luoghi disarmati, che quella dei luoghi muniti dei pretesi paragrandini. In tal caso, se la procella si forma in quelle regioni, e dal vento è guidata verso i punti guarniti di conduttori, basterà l'incontro di questi, se agiscono, a diminuirne le forze elettriche, e a determinare immediatamente la caduta della gragnuola, tenendo per fermo che una volta formata non possa questa dileguarsi e svanire : ed in tal caso il diligente proprietario sarebbe punito della sua premura. Dunque i conduttori possono in pochi casi impedire la formazione della grandine, ma possono anche occasionarne la formazione e molto più la discesa sopra di loro , se il vento dirige nella loro pretesa influenza le nubi che ne sono ripiene. Ciò si vede spesso accadere sotto l'influenza dei monti , che son magnifici e naturali paragrandini. Le burrasche nate sul mare e sulla pianura scaricano bene spesso sulle alture di quelli i fulmini e la gragnuola, perchè passando sopra di loro , risentono l'azione delle loro punte. Finalmente nessuno , cred' io , vorrà negare che un albero non agisca più dei *paragrandini* di Tholard, ma quand' anche agisse per metà ed anche meno , non dovrebbe egli il numero grande di quelli che cuoprono da per tutto le nostre campagne, o almeno estesissime boscaglie d' alto fusto bastare all'effetto ? non dovrebbero almeno esser sempre illese le grandi abetine ? eppure non è così , e nessun *fatto* ha per ora aperto all' arte la via di preservare i nostri campi da una meteora, che in pochi istanti distrugge le fatiche e le speranze di un anno.

Uno de' vostri associati.

Signor Direttore

a dì 11 *Agosto* 1823

Il pubblico dee certamente esservi grato per la premura che vi siete data di fargli conoscere col mezzo del vostro giornale molte delle cose dette fin qui sui paragrandini, dei quali la scoperta

ci fu non ha guari annunziata con straordinaria solennità. Delle quali cose alcune in verità tendevano a dimostrar l' inefficacia di questi nuovi ripari da una meteora devastatrice, ma altre ne han sostenuto con tal franchezza il buon effetto, che sembrami doversi dimostrare la necessità nella quale si troverebbe di rinunziare ai principi men contrastati della fisica, chiunque volesse prestar fede a quelle asserzioni. Non vi farà per questo meraviglia, se ad onta dell' osservazione fatta dai contadini del sig. Conte Ottolini, i quali vider la grandine *saltellare*, senza cadervi attorno, su di un podere armato di paragrandini, e se ad onta dello stupore nel quale per sì strano fenomeno quei contadini fur trovati dalla *bella dama* che andava da Vicenza a Milano presso Gorgonzola (ved. Ant. Vol. X. C. pag. 151.) io mi permetterò di rammentarvi alcune esperienze del rinomatissimo Volta, e di richiamarvi poi ad alcune riflessioni, a parer mio giuste, e bastanti a dimostrar l'errore dei fautori della nuova scoperta.

Un apparato nel quale si formino vapori o altri fluidi elastici, si elettrizza sempre negativamente. Un condensatore messo in comunicazione con un vaso isolato nel quale bolla dell' acqua, o con un recipiente qualunque pur isolato, dal quale si sviluppi un fluido aeriforme, dà segni d' elettricità negativa. Un conduttore isolato esposto ad una corrente di vapore acquoso che si vada condensando sopra di esso, si trova sempre carico di elettricità positiva. Questi fatti dimostrano che i fluidi passando allo stato aeriforme, assorbiscono l'elettricismo come il calorico, e che i fluidi medesimi condensandosi, abbandonano l'uno e l'altro. Ora, affinchè la grandine si formi, fa d' uopo che qualsivoglia causa, anche indipendente dallo stato elettrico delle nuvole, determini alla loro superficie una copiosa evaporazione, la quale dando luogo ad un sufficiente raffreddamento, faccia sì che si congeli l'acqua contenuta nell'interno delle nuvole istesse. Ciò accadendo, le nuvole come ogni altro corpo isolato daran segni d'elettricità, e sarà questa di uno o di un altro genere, secondo che l'evaporazione o la congelazione predomina. E come è ben naturale che alternativamente abbia luogo in maggior quantità la formazione dei vapori, o quella del ghiaccio, così accaderà che frequenti e rapidi passaggi d' elettricità dallo stato positivo al negativo e viceversa si osserveranno nelle nuvole che scarican poi la grandine, e tali passaggi appunto osservò il Volta, ed enumerò fino a quattordici per minuto. Credo avervi, sebbene in poche parole, dimostrato che i fenomeni elettrici son conseguenze delle cause istesse che producon la grandine, e che in luogo di formarla, si manifestan con lei.

Se dunque non è lo stato elettrico dell' atmosfera la causa che dà luogo alla formazione della grandine, ma piuttosto l'azione dei raggi solari, la rarità e siccità dell' aria sovrastante alle nuvole, la disposizione dei vapori vessicolari a ridursi rapidamente perfetti, il vento, tutto ciò in somma che può promuovere un'istantanea e copiosa evaporazione, la congelazione dell' acqua nelle nuvole si farebbe anche allorchè si trovassero in grandissima vicinanza di esse degli ottimi scaricatori, invece degli imperfetti e lontanissimi così detti paragrandini. Nè questi conduttori potrebbero impedire la formazione della grandine più di quello che potrebbe impedire la condensazione del vapore acquoso una punta metallica posta in vicinanza del conduttore isolato esposto ad una corrente di tal vapore, del quale ho parlato in principio.

Poichè, accordando anche ai paragrandini di Tholard la facoltà d' indurre delle alterazioni nello stato elettrico delle nuvole, io ho detto che la grandine si formerebbe, mi dispenserò dal far osservare che la distanza di essi dalle nuvole, e la poca deferenza dei corpi dei quali son composti, dan molto luogo a dubitare se debba loro accordarsi una tal facoltà. Comunque sia di ciò, ho il dispiacere di esser tuttora convinto che il fulmine è la sola meteora della quale l'uomo possa, se non impedire, almeno render meno frequenti i tristi effetti.

Credetemi pieno di sincera stima.

Uno de' vostri associati.

---

*Lettera del sig. M.*** collaboratore, al sig. Vieusseux direttore dell' Antologia sopra un' opera del fù conte Verri, che sta per pubblicarsi.*

Milano 25 luglio.

Una corsa fin presso a Spluga, la cui magnifica strada (1) merita veramente d' essere visitata, e un troppo lungo diporto per le amene rive del Lario mi hanno fatto venire in mano un pò tardo, col trentesimo numero della vostra Antologia, l'ottan-

(1) Il suo punto più elevato, che segna il confine fra il territorio lombardoveneto e lo svizzero, è a 2117 metri sopra il livello del mare. Da Chiavenna, ov' essa incomincia, fino a questo punto se ne contano 32,000. Non manca al suo compimento che una galleria, la quale fra tre anni sarà fatta, e oltrepasserà probabilmente in lunghezza i 440 metri.

tesimonono della nostra Biblioteca italiana. In questo (voi l'avrete veduto prima di me) sono due articoli importantissimi sui metodi nuovi di fare i vini o, come alcuni enologi, non so con quanta eleganza, oggi amano dire, di *vinificazione*. Nel primo di essi vien recato un lungo passo latino, con cui il sig. Grisetti, autore d'uno di tali metodi, vorrebbe provare che madamigella Gervais avesse tolta l'idea del suo condensatore famoso dall' opera di un vecchio scrittore italiano, quasi posto in dimenticanza. Ma egli, nemmeno pregato, lasciò indursi a dire il titolo dell' opera o a svelare il nome dello scrittore; bizzarrìa che l' estensore dell' articolo non sa spiegare, e di cui sembra che un poco s' inquieti. Io veramente non sono quello de' suoi lettori che abbia *l' agio di deludere il misterioso silenzio del signor Grisetti*; ma penso di poter mettere altri, che se ne invoglino sulla via di farlo.

Il testo recato è intorno al far l' acquavite senza fuoco; e vi si riconosce la penna d' un latinista non rozzo, che si mostra ad un tempo e grecista e uomo erudito. In verità, per cogliere nel segno, parmi averne più del bisogno. È noto che il primo scrittore agronomico, il quale abbia parlato d'acquavite, fu quell'Andrea Baccio da S. Elpidio nella Marca Fermana (alcuni, secondo Mazzuchelli, il fanno d' origine milanese), ch' ebbe in Roma cattedra di botanica e (testimonio il Marini) titolo d' archiatro pontificio sotto Sisto V. Le poche o molte parole da lui fatte su quel liquore, che da bravo medico ei biasimava meritamente come veleno, è assai probabile che si trovino nella sua *Storia naturale de' vini* (2); opera, per ciò che si asserisce da' filologi, assai dotta e curiosa, in cui egli tende a mostrare che i vini più rinomati degli antichi non erano che liquori densi o sciroppi da regger male a confronto, non vi dirò col madera o il sciampagna, ma col nibiolo delle colline piemontesi o col claretto delle toscane. Me ne dispiace per le cene di Lucullo e di Trimalcione; chè non voglio salire fino ai conviti d' Assuero o di Sardanapalo; ma, senz' essere gran gustaio del *dolce umor che dalla vite cola*, me ne rallegro moltissimo per noi, che a modestissimo pranzetto possiamo con poca spesa bere più saporitamente e più salubremente che non quegli antichi *terrarum domini* coronati e non coronati.

E beremo anche meglio e a più buon mercato quind' innanzi, se tanti studi degli oltramontani e de' nostri intorno all'arte

(2) *De naturali Vinorum Historia*. *Romae* 1596, in fol.

di fare i vini riescano a perfezionarla, come non pochi esperimenti felici ne danno speranza. Voi conoscete i libri, che in questi ultimi anni si sono scritti sopra tale argomento; e la Biblioca italiana in questo suo quaderno, che dà occasione a queste mie poche righe, ci ricorda i più importanti. Or io ve ne annunzierò un nuovo, di cui deve qui cominciarsi fra pochi giorni la stampa, non senza qualche mia cura, e, come intenderete, non senza molti miei sospiri. Esso è un ultimo frutto degli studi agrari del benemerito conte Carlo Verri (3), la cui morte avvenuta ultimamente in Verona fu annunciata pur dianzi con parole di ben giusto rammarico dalla nostra Gazzetta milanese. L' egregio uomo, all'atto di partire per l'acque di Recoaro, da cui si temeva pur troppo che non sarebbe tornato, e a cui neppur giunse, volle affidarmelo, perchè dalla sua assenza non ne venisse ritardata la pubblicazione oltre il tempo delle nostre prime vendemmie, che quest' anno veramente saranno un po' tarde. Troverete nel libro opinioni non del tutto conformi a quelle che sembrano oggi più accarezzate dagli enologi; ma ammirerete la prudenza dello scrittore, il quale non resiste alcun poco alla seduzione delle teorie, che per attendere meglio al confronto dei fatti. Vi accorgerete forse di qualche soverchia predilezione per la pratica dell' arte agraria in confronto della teorica; ma insieme vedrete come l' autore sappia conciliarle, e far talvolta servire l' anteriorità dell' una a risalto dell' eccellenza dell' altra. Così, a cagion d' esempio, dall' aversi colle medesime specie d' uve e coi metodi medesimi di far vino, in grazia delle differenze del terreno, vini così differenti, ei prende motivo d' invocare l' analisi chimica delle qualità di ciascun terreno, onde ben sceglierlo e ben prepararlo alle viti; la qual parte de' suoi ragionamenti si riconoscerà da voi, e da chiunque sia uso a riflettere, piena di non comune sagacia. Che se penserete all' amore de' suoi concittadini, al desiderio e quasi dissi alla necessità di sempre essere utile, che dettarono all' ottimo conte fra le infermità dell' estrema vecchiezza il libro che vi annunzio; e da quegli affetti argomenterete l'indole del suo animo, potrete intendere quanto abbiamo ragione di deplorar la sua perdita.

Essa può sembrare matura per chi non abbia riguardo che agli anni, i quali oltrepassarono l' ottantesimo; ma il cuore che

(3) Porta per titolo: *Dei vini, discorsi quattro di Carlo Verri, per istruzione de' suoi giovani concittadini.* Sarà stampato dal Silvestri.

si compiaceva di questo lungo sopravvivere dell' ultimo de' tre Verri illustri, non sa trovarla tale. Io parlerò di lui, quando mi vengano somministrate le memorie che mi abbisognano dalla cara persona, a cui io era debitore della sua amicizia e che ora è lontana di qui, in una notizia biografica da premettersi al libro. D' una copia di questo (che nel pensiero dell' uomo egregio non doveva esser l' ultima delle sue fatiche) voi medesimo sarete presentatore in suo nome alla vostra Accademia de'Georgofili, di cui egli era socio e a cui, pe' miei *incoraggiamenti*, promettendo mandarla, si scusava di non avere mai offerta nessuna delle sue produzioni, come non abbastanza degne dei dotti uomini che la compongono. Tale modestia era in lui sincerissima; l' abbelliva le tante doti di mente e di cuore che il distinguevano fra quelli che il volgo chiama grandi, e il rendevano oggetto di stima e d' affezione la più sincera. Vi avrà commosso, leggendo la nostra gazzetta, e insieme vi avrà dato la più giusta idea di un tal uomo quello spontaneo movimento dei suoi contadini, che all'udirne la morte volevano recarsi a Verona, per trasportarne le spoglie a' suoi poderi, ch' io chiamerò la sua bella scuola d' agricoltura e di beneficenza, poco oltre di Monza. Quanto io avrei fatto volentieri compagnia a quei buoni contadini, ben degni dell' amicizia che l' egregio signore ebbe per loro vivente, se tanta ne mostrano a lui estinto! Lontano di qui, e non prima avvisato del pericolo in cui egli era della vita, che colpito dalla certezza della sua perdita, io non ho potuto rendergli alcun estremo attestato di amore. Mi rimane la speranza di renderlo almeno alla sua memoria.

M.

קלע דוד

La Fionda di David, ossia l' antichità ed autorità dei punti vocali nel testo Ebreo, dimostrata e difesa per il dottor Ippolito Rosellini Toscano. Bologna 1823, per le stampe del Sassi.

Questo libro è un volume in 8.° di 189 pagine, dieci delle quali ne comprendono il frontespizio e la prefazione, settantaquattro, la storia e la dimostrazione dell' antichità, autenticità ed autorità dei punti massoretici nel testo ebreo, e le rimanen-

ti, la traduzione letterale di alcuni capitoli dei proverbi di Salomone, fatta col sistema massoretico, e coll' originale ebraico a fronte, e da alcune note esplicative poste in fine di ogni capitolo.

Il giovane signor Dottore Rosellini, con questo libro, ha dato al pubblico un bel saggio dei luminosi progressi, che ha già fatti nello studio delle lingue orientali, sotto la dottissima scorta del celebre poliglotta signor Mezzofante; e continuando di questo passo nella sua carriera, possiamo con tutta sicurezza riprometterci, che avremo in lui un valentissimo professore delle lingue orientali per l' università di Pisa. In fatti, questo suo primo lavoro è bene immaginato e ben disposto, e ci sembra scritto con molta dottrina, senza ostentazione, e con tutta quella disinvoltura che si richiede, specialmente nelle materie polemico-filologiche, per renderle gradite a chi legge. L'assunto poi, ci pare che vi sia provato con tanta dovizia di autorità, e che la quistione vi sia dibattuta con tanta forza ed evidenza di ragioni, da non desiderarsi di più. Laonde noi ce ne congratuliamo sinceramente coll' autore, e lo incoraggiamo a proseguire di buon animo nell' intrapresa carriera, onde farci gustare spesso dei frutti delle sue dotte meditazioni.

DOMENICO VALERIANI.

Fine del Fascicolo XXXII.

OSSERVAZIONI
METEOROLOGICHE
FATTE NELL' OSSERVATORIO XIMENIAN
DELLE SCUOLE PIE DI FIRENZE

Alto sopra il livello del mare piedi 205.

LUGLIO 1823.

Giorni	Ora	Barometro	Termometro Interno	Termometro Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del cielo	
		poll. lin.	°	°					
1	7 mat.	28. 1,4	19,1	17,3	72		Scir.	Ser. rag.	Calma
	mezzog.	28. 1,0	21,0	21,8	59		Lib.	Ser. rag.	Ventic.
	11 sera	28. 1,0	20,9	18,6	71		P. Lib.	Sereno.	Calma
2	7 mat.	28. 0,6	20,0	18,2	77		Scir.	Sereno.	Calma
	mezzog.	28. 0,4	21,0	22,2	58		Maest.	Ser. con nuv.	Calma
	11 sera	27. 11,4	22,2	20,9	72		Lib.	Sereno.	Ventic.
3	7 mat.	27. 11,4	20,2	19,1	58		Lev.Sc.	Coperto.	Calma
	mezzog.	27. 11,5	21,3	22,2	66		Lib.	Ser. con nuv.	Ventic.
	11 sera	27. 11,6	21,3	20,0	75		Lib.	Ser. con neb.	Ventic.
4	7 mat.	27. 11,1	18,2	16,0	80	0,63	Sc.Lev.	Nuvolo.	Ventic.
	mezzog.	27. 11,3	18,8	18,4	69		O. Lib.	Nuvolo.	Calma
	11 sera	27. 11,7	18,2	16,2	85	0,04	Scir.	Sereniss.	Ventic.
5	7 mat.	28. 0,1	17,8	16,0	81		Scir.	Nuvoletti.	Ventic.
	mezzog.	28. 0,5	18,2	18,8	48		Tram.	Ser. nebb.	Ventic
	11 sera	28. 1,2	19,1	16,0	75		Lev.	Sereniss.	Ventic
6	7 mat.	28. 1,3	17,8	15,1	79		Sc.Lev.	Sereno.	Calma.
	mezzog.	28. 1,6	18,8	19,1	53		Lib.	Ser. con nuv.	Calma.
	11 sera	28. 1,2	20,0	16,0	61		P. Lib.	Sereno.	Ventic.
7	7 mat.	28. 0,6	18,7	16,9	71		Scir.	Sereno.	Calma.
	mezzog.	27. 11,8	19,5	20,4	55		Tram.	Ser. bellis.	Calma.
	11 sera	27. 11,0	20,9	18,4	61		Lib.	Ser. con nuv.	Ventic.

Giorni	Ora	Barometro	Termom. Interno	Termom. Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del cielo	
8	7 mat.	27. 10,9	19,5	17,5	70		Scir.	Sereno.	Calma
	mezzog.	27. 11,1	20,2	20,4	56		Lib. P.	Ser.	Ventic.
	11 sera	27. 11,7	20,9	19,1	61		Lib.	Sereno.	Ventic.
9	7 mat.	27. 11,9	19,5	17,5	72		Sc.Lev.	Nuvolo	Calma
	mezzog.	28. 0,5	20,0	20,2	55		Lib.	Ser. con. neb.	Vento
	11 sera	28. 1,0	19,1	16,8	70		Lib.	Sereno.	Ventic.
10	7 mat.	28. 1,4	18,7	16,0	88		Sc.Lev.	Ser. con ca.	Calma
	mezzog.	28. 1,5	19,2	16,9	60		P. Lib.	Ser. con neb.	Ventic.
	11 sera	28. 1,8	19,5	17,8	70		Lib.	Sereno.	Calma
11	7 mat.	28. 0,5	17,0	19,2	61		P. Lib.	Ser. con neb.	Ventic.
	mezzog.	28. 2,0	20,1	20,4	45		Ostro	Ser calig.	Nuvoli.
	11 sera	28. 2,0	20,6	19,1	58		P. Lib.	Sereno.	Calma
12	7 mat.	28. 2,3	19,1	16,8	80		Scir.	Ser. calig.	Calma
	mezzog.	28. 2,2	20,9	21,8	50		Maest.	Ser. calig.	Ventic.
	11 sera	28. 2,3	21,0	19,1	60		P. Lib.	Ser.	Ventic.
13	7 mat.	28. 2,6	20,4	18,2	65		Scir.	Ser. calig.	Calma
	mezzog.	28. 2,5	21,3	21,8	52		Maest.	Ser. calig.	Calma
	11 sera	28. 2,0	21,8	20,0	55		Lib.	Ser.	Ventic.
14	7 mat.	28. 1,6	20,7	18,3	65		Scir.	Ser. calig.	Calma
	mezzog.	28. 1,4	21,8	23,2	45		Maest.	Bel sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 0,6	22,6	21,3	54		Lev.	Ser.	Ventic.
15	7 mat.	28. 0,4	21,8	19,2	64		Scir.	Ser. con nuv.	Calma
	mezzog.	28. 0,4	22,4	23,2	45		P. Lib.	Ser. con nuv.	Ventic.
	11 sera	28. 0,0	22,6	20,4	79		P. Lib.	Ser. con nuv.	Ventic.
16	7 mat.	28. 0,0	22,1	19,2	77		Lib.	Ser. con nuv.	Calma
	mezzog.	27. 11,7	22,2	22,6	60		P. Lib.	Ser. con nuv	Vento
	11 sera	27. 10,9	22,8	20,4	65		Maest.	Sereno.	Calma
17	7 mat.	27. 9,8	18,6	21,3	78	0,18	Os.Sc.	Nuvolo.	Ventic.
	mezzog.	27. 9,4	19,6	18,2	69	0,19	Lib.	Nuv. piovoso	Vento
	11 sera	27. 10,7	18,2	15,1	85	0,15	Scir.	Ser. con nuv.	Ventic.
18	7 mat.	28. 0,3	16,8	14,2	87		Scir.	Serenis.	Calma
	mezzog.	28. 0,9	17,9	17,9	58		Grec.	Ser. con nuv.	Calma
	11 sera	28. 1,5	18,6	16,0	58	0,15	Sc. Lev.	Ser. con nuv.	Ventic.
19	7 mat.	28. 1,9	17,9	15,2	85		Lev.	Ser. rag.	Calma
	mezzog.	28. 2,0	18,3	18,2	64		P. Lib.	Ser.	Ventic.
	11 sera	28. 2,6	19,5	16,9	74		Lib.	Sereno	Calma

Giorni	Ora	Barometro	Termom. Interno	Termom. Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del Cielo	
	7 mat.	28. 2,5	18,7	16,0	85		Scir.	Sereno.	Calma
0	mezzog.	28. 2,9	19,2	20,0	55		Sc.Liv.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 3,0	20,0	18,7	62		Lev.	Sereno.	Ventic.
	7 mat.	28. 2,7	19,6	17,8	73		Lev.	Sereniss.	Calma
1	mezzog.	28. 2,3	20,6	21,3	54		Lib.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 1,6	21,8	19,5	58		Lib.	Sereno.	Ventic.
	7 mat.	28. 0,9	20,2	17,9	67		Lev.	Serenis.	Ventic.
2	mezzog.	28. 0,3	21,5	21,8	50		Libec.	Sereno.	Calma
	11 sera	28. 0,3	22,2	19,5	78		Lib.	Nuvolo.	Ventic.
	7 mat.	28. 0,0	20,2	17,3	90	0,23	Lib.	Nebbioso.	Calma
3	mezzog.	28. 0,2	21,0	20,0	65		P. Lib.	Seren. nuv.	Ventic.
	11 sera	28. 1,0	20,4	18,2	70		Lev.	Sereno.	Calma
	7 mat.	28. 0,1	19,7	17,8	80		Os.Lib.	Nuv.	Calma
4	mezzog.	28. 0,0	20,2	20,4	64		Libec.	Nuvolo.	Ventic.
	11 sera	27. 11,9	19,5	18,7	73		Lib.	Nuvolo.	Calma
	7 mat.	27. 11,9	19,4	18,7	74		Os.Lib.	Nebb.	Calma
5	mezzog.	28. 0,0	20,2	20,0	57		Tr.M.	Ser. con nuv.	Ventic.
	11 sera	27. 11,9	20,4	17,8	69		P. Lib.	Sereno.	Ventic.
	7 mat.	27. 11,7	18,2	16,2	75		Grec.	Nebb.	Calma
6	mezzog.	27. 11,0	19,5	18,7	53		P. Lib.	Sereno	Ventic.
	11 sera	27. 11,1	20,4	18,2	63		Lib.	Nuvolo	Vento
	7 mat.	27. 11,0	17,5	13,9	73		Tram.	Nuv. spez.	Ventic.
7	mezzog.	27. 11,3	19,5	19,1	58		Libec.	Ser. rag	Vento
	11 sera	27. 10,9	19,1	16.4	60		Lib.	Ser. con nuv.	Ventic.
	7 mat.	27. 11,1	17,0	14,5	76	0,03	Scir.	Bel sereno	Ventic.
8	mezzog.	28. 0,1	17,9	17,3	64		Tram.	Ser. con nuv	Vento
	11 sera	28. 1,3	18,2	16,0	65		Lev.	Ser. purg.	Ventic.
	7 mat.	28. 1,5	17,0	14,4	72		Scir.	Bel sereno.	Ventic.
9	mezzog.	28. 1,4	18,2	18,7	55		P. Lib.	Bel sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 1,0	20,0	17,8	62		Lib.	Ser. rag.	Calma
	7 mat.	28. 0,8	18,9	16,8	69		O. Scir.	Ser. rag.	Calma
0	mezzog.	28. 0,6	20,0	20,6	50		O. Lib.	Ser. rag.	Ventic.
	11 sera	28. 0,4	20,9	18,7	60		Lib.	Sereno	Calma
	7 mat.	28. 0,0	19,5	16,9	69		S. Lev.	Ragnato	Calma
1	mezzog.	27. 11,9	20,4	21,8	50		P. Lib.	Nuvolo.	Ventic.
	11 sera	28. 0,3	20,9	18,2	78		S. Lev.	Nuvolo	Calma

GIOVANNI ROSSI TIPOGRAFO, E LIBRAIO IN SIENA

AGLI AMATORI DELL' ITALIANA LETTERATURA

Siena 3 *Giugnò* 1823.

La bibliografia sanese giunge nuova nella repubblica letteraria. Il sig Abate Luigi De Angelis bibliotecario, e publico professore in questa Imp. e R. Università, dopo molta fatica ha ultimato quest' opera, piena di critica, e di erudizione. Tesse egli in ristretto la vita di ciascheduno degli scrittori, additane l' epoche le più importanti, cita i fonti, dai quali ne attinse le notizie; e passa a dare un descritto catalogo delle opere loro. Il benemerito, e chiaro Autore non si limita alle opere edite solamente, delle quali sempre ne accenna i pregi tipografiici, ma si estende ancora alle opere manoscritte, la maggior parte delle quali si conserva in questa pubblica biblioteca. Accenna all'opportunità la storia delle molte accademie, delle quali Siena seppe abbellirsi; dà un catalogo a parte delle commedie, e degli strambotti dei Rozzi; pone in ultimo un indice cronologico di tutti i nostri scrittori, e negli articoli si attiene all' ordine alfabetico del cognome di ciascheduno di loro. L' opera sarà divisa in due volumi di quaranta fogli per volume nel sesto, nella carta e nel carattere del presente manifesto. Ogni mese n' esciranno tre fogli almeno. Il prezzo di ciascun foglio sarà di soldi cinque per i signori associati, stando a loro carico la spesa di porto. Se ne principierà la stampa al prossimo futuro agosto.

Iliade D' Omero, volgarizzata da *Michele Leoni*. — Torino, presso Chirio e Mina. 1823 — Sesta dispensa lib. IV. — che compisce il primo volume.

Illustrazione della Divina Commedia, compilata da *Scipione Volelli*. Rieti: 1823—dalla tipog. di Luigi Bassoni. Dispensa IV e V: quest' ultima pubblicata il dì 20 luglio p. p.

Biografia universale antica e moderna di *Missiaglia*. Venezia 1823. È pubblicato il vol. IX.—CA—CAR. Comprende la Biografia di *Canova* scritta dal *conte Leopoldo Cicognara*, della quale l' editore ha tirate delle copie a parte, compresivi vari documenti molto importanti.

Amori e Rime di Dante Alighieri. Mantova coi tipi virgiliani di A. Caranenti; 1823. un vol. di p. 600 — con ritratti.

INDICE

DELLE MATERIE

CONTENUTE NEL PRESENTE QUADERNO.

AGOSTO 1823.

Viaggio del capitano Franklin alle spiaggie del mar polare. *F. G.* Pag.

Discorsi di Andrea Maier veneziano, Opinioni sul principe di Niccolò Machiavelli, stese da M. Leoni. *A. Benci.* „ 3

Rapporto fatto all' adunanza generale della società di lettura di Ginevra, dal sig. Dumont. *D.* „ 4

Alcune osservazioni sulla teoria eccitabilistica del controstimolo. Lettera V. *Dott. Basevi.* „ 5

Dello stato attuale della pittura in Italia, del conte Orloff. *T.* „ 7

Sulle colonie interne, e sui mezzi di soccorrere ai bisogni dei poveri col dissodamento delle terre incolte. *Filandro.* „ 11

Opinioni di G. B. Vico d' intorno a che la plebe romana non avesse i connubi prima dell'anno 309 ab U. C. le quali si confermano adesso da un luogo del trattato de Republica di Cicerone. *P. C.* „ 12

Alcune osservazioni intorno al clima delle Maremme. *E. Repetti.* „ 13

Della drammatica letteratura in Italia. *A. G. C.* „ 17

I. e R. Accademia dei Georgofili: Adunanze ordinarie dei dì 12 luglio e 17 agosto. *G. G.* „ 18

Lettere varie sul paragrandine. „ 19

Lettera sopra un' opera inedita del conte Verri che è per pubblicarsi. *M.* „ 19

Tavole meteorologiche per il mese di luglio.

Vol. XI. Anno 3.

ANTOLOGIA
GIORNALE
DI
SCIENZE LETTERE E ARTI

N.° XXXIII.

SETTEMBRE 1823.

Se ne pubblica ogni mese un fascicolo non minore di 10 fogli. Tre fascicoli compongono un volume; ed ogni volume è accompagnato da un indice generale delle materie.

Le associazioni si prendono

in FIRENZE, — dal Direttore e Editore *G. P. Vieusseux.*

in MILANO per tutto il regno Lombardo-Veneto } alla *Spedizione generale delle Gazzette* presso l'*I. e R. Direzione centrale delle poste.*

in TORINO — presso *Ved. Pomba e fig.*

in GENOVA — presso *Jvone Gravier.* *Ferdinando Ricci.*

in PARMA — presso il sig. *Dervié* sotto-direttore della Posta.

in ROMA per tutto lo stato pontificio } presso il sig. *Pietro Capobianchi*, nella stamperia *Puccinelli* in piazza di Torsanguigna.

in NAPOLI — presso

in PALERMO e tutta la Sicilia — presso il sig. *Federigo Gruis.*

Il prezzo da pagarsi anticipatamente è

per la *Toscana* { L. 36 toscane per 1 anno, 18 per 6 mesi, 9 per 3 mesi } franco di porto per la posta.

per tutto il *Regno Lombardo-Veneto*, il *Regno Sardo*, il *Ducato di Parma* } Franchi 36 } franco di porto per la posta.

lo *Stato Pontificio* — Scudi 7.

per il *Regno di Napoli*) Ducati 9 non compreso il porto.

per *Palermo*, onze 3, compreso il porto.

per *la Francia*, *la Svizzera*, *l'Inghilterra*, *la Germania* } Franchi 36. franco Torino, o franco Milano.

FIRENZE.

AL GABINETTO SCIENTIFICO E LETTERARIO

DI G. P. VIEUSSEUX.

Saggio d' economia pubblica degl' immobili, di Gregorio Chiarini, perito calcolatore in Arezzo, socio corrispondente all' I. e R. Accademia de' Georgofili. — Firenze 1822. Nella stamperia Bonducciana. Opuscolo di pagine 99 in 8.°

Geografia moderna universale, ovvero descrizione fisica, statistica, topografica di tutti i paesi commerciali della terra, per G. R. Pagnozzi. — Firenze 1823. Vol. IX. Distribuz. 8.va (*America*).

Codex medicamentarius europaeus *sive formulae medicamentorum compositorum quae in officinis pharmaceuticus Aeuropae prostant.*— Mediolani mdcccxxiii. Excudebat societas typogr. Classicorum Italiae Scriptorum *Sumptibus editoris.* — Manifesto — *Milano 25 giug.* 1823

Tutti coloro che partecipano all' esercizio dell' arte salutare, desiderarono sempre una Raccolta delle più stimate Farmacopee dell' Europa a fine principalmente di confrontare i diversi rimedj che si usano nelle diverse regioni di questa parte del mondo, considerare i vari metodi tenuti nella preparazione de' medicinali, e sperimentare le loro diverse combinazioni. Il sig. dottore Alessandro Vandoni, I. R. medico delegato della provincia di Milano, pensò che un sì lodevole e sì ardente voto poteasi finalmente oggigiorno far pago col ristampare il *Codex medicamentarius europaeus* uscito non è molto in Germania, e colà ricevuto con generale approvazione. Laonde l' editore si è proposto di dar principio a tale impresa colla pubblicazione del *Codex medicamentarius Britanniae, sive Formulae medicamentorum compositorum quae in officinis pharmaceuticis Angliae, Scotiae et Hiberniae prostant*; come quello che mentre è più difficile a rinvenirsi nel commercio, è particolarmente ricercato da' professori, a' quali è noto in che stato di floridezza si trovino appresso gl' inglesi gli studi medici. Dietro al *Codex medicamentarius Britanniae* verrà stampata la *Pharmacopoea Batava*, la quale è in ciò sopra l' altre pregievolissima, che va corredata di note ed aggiunte sommamente importanti, e presenta le tavole de' pesi, la scala de' termometri più usitati, il modello degl' igrometri e degli strumenti relativi alle preparazioni farmaceutiche, e infine contiene le tavole de' nomi dell' arte comparati a quelli di altre Farmacopee, ed il prospetto delle piante velenose onde si fa uso in medicina, e che spontaneamente crescono in Europa. Indi saranno impresse di mano in mano tutte l'altre

ANTOLOGIA

N.° XXXIII. *Settembre*, 1823.

Estratto di una memoria relativa all' ALFABETO DEI GEROGLIFIGI FONETICI EGIZIANI, *comunicata all' Accademia reale d' iscrizioni e belle lettere di Parigi il 27 settembre 1822 dal signor J.* CHAMPOLLION LE JEUNE.

Osservazioni di DOMENICO VALERIANI.

È opinione di molti antichi sapienti, sostenuta ancora da vari moderni, fra i quali dal dottissimo *Gio. Batista Vico*, che tutti i popoli del mondo, i quali si formarono una società qualunque, rappresentassero da prima le loro idee per *geroglifici*, quindi per *simboli*, e finalmente per *caratteri alfabetici*, cioè, per mezzo di *suoni* o *pronunzie* od *articolazioni*. E però narravano i sacerdoti egiziani, che per verità furono il più strano e bizzarro composto che mai si vedesse sulla terra, riunendo in sè stessi ad un tempo tutti gli attributi, di *teologi*, di *filosofi*, e d'*istorici* della loro nazione, ed in alcuni tempi anche quelli di *despoti*; che per il corso dell' antico mondo, eransi usate tre lingue in Egitto, corrispondenti nel numero e nell' ordine alle tre età che vi erano pure per lo innanzi trascorse; degli *dei*, cioè, degli *eroi*, e degli *uomini*. E dicevano che la prima di queste lingue era stata *geroglifica*, o *sacra*, o *divina*; la seconda *simbolica*, o per *segni*, ossia per *imprese eroiche*; e la terza finalmente *epistolare*, o per *suoni*, ed *articolazioni*, per

comunicare ai lontani i presenti bisogni della vita. Delle quali tre lingue vi sono due passi bellissimi presso Omero nella Iliade, dai quali apertamente si vede, che i greci convenivano in ciò cogli egizii. Il primo di questi passi, è dove narra il poeta, che Nestore (1) visse tre età d'uomini *diversilingui*, ed il secondo, è dove Enea racconta ad Achille, che uomini *diverslingui* cominciarono ad abitar *Ilio*, dopo che *Troja* fu portata ai lidi del mare, e Pergamo ne divenne la rocca (2).

Rimangono infatti presso varii popoli dei vestigii più o meno considerabili di quell'antichissima prima lingua, in una *scrittura rappresentativa delle idee*, o più propriamente in una specie di *sacra scultura*, secondo che il tempo e la barbarie la rispettarono più o meno, ed anche secondo che gli autori di essa la consegnarono a materie più o meno durevoli, e resistenti all'urto violento dei secoli, onde tramandarne ai posteri la memoria. E però si sono trovati dei *geroglifici* nella *Scandinavia*, nella *Tartaria*, e nell'*Armenia*, come se ne osservarono moltissimi, ed assai somiglianti agli egiziani, nel *Perù*, e nel *Messico*, alla scoperta dell'*America*. Se ne videro ancora, ma d'altra specie, in alcune isole *del mar del sud*, e perfino nella *Nuova Olanda*; e molti se ne vedono eziandio nel *Giappone*, ed alla *China*, nell'*Indostan*, ed al *Tibet*.

(1) , ... τοῖσι δὲ Νεςωρ . . . .
Τῷ δὲ ἀδὴ δυο μὲν γενεαι μερὸπων ανϑρὼπων
Ε'φϑίαδ' ὁὶ οἱ πρὸϑεν ἅμὰ τραφεν'ηδ' 'εγενοὐτο,
Εν Πυλῳ ηγαϑεη μετα δὲ τριτατοισιν ἀνασσεν.
Iliad. lib. 1. v. 247. e segg.

(2) Κτισσϑ δὲ Δαρδὰνιὴν 'επεὶ ουπω Ιλιος Ιρὴ
Εν πεδὶῳ πεπολιϑο πολις μερὸπων ανξρὼπων
Αλλεϑ' ὑπωρεὶας ὤκεον πολυπιδακον Ιδης.
Iliad. lib. 20. v. 216. e segg.

Avevano dei *geroglifici*, come ognun sa, gli antichi *etruschi*, i *celti*, i *cantabri*, e gli *sciti*; e più di tutti gli altri gli etiopi, e gli egiziani loro discendenti, presso i quali ne rimangono tuttavia una maggior quantità, perchè con più magnifico e pomposo apparato ce li trasmisero, avendoli essi ridotti a sistema, ed elevati al grado di *sacra scienza*, e perchè eressero tali monumenti sotto un clima molto propizio alla loro conservazione.

Ora questi *geroglifici egiziani*, sono appunto quelli, che hanno perciò sopra tutti gli altri esercitati in ogni tempo, fino dai più remoti secoli, gl' ingegni dei dotti *archeologi* di tutte le colte nazioni, per indagarne le recondite e misteriose significazioni. Ma la maggior parte di essi andò vagando per diverse vie, sempre lungi dal vero, e senza mai giungere al bramato scopo, per esser partita, s' io non m' inganno, da false ipotesi, e per aver seguito il cammino delle congetture. Lo che avvenne anche in gran parte, perchè si sono disgraziatamente perdute con tante altre, nelle devastazioni alle quali andò soggetto l' Egitto, e per l' ingiuria del tempo, le opere che contenevano la *spiegazione*, o le *regole* e la *storia* di quelle arcane e singolarissime *sacre sculture*. Tali erano fra gli altri i libri di *Teuth*, o *Toth*, detto poi dai greci *Mercurio Trismegisto*, che si crede essere stato, se non l' inventore, almeno il più gran fautore e propagatore della *scienza geroglifica* in Egitto; il quale viene qualificato da *Rabbi Eliezer* per gran filosofo, preside delle lettere, e del culto del sole.

Dopo la perdita di tali opere, si rende indispensabile a tutti quelli, che vogliono occuparsi con qualche successo nello studio delle antichità egiziane, di ricorrere all' autorità istorica degli scrittori più antichi, i quali ne hanno in qualche modo parlato, e particolarmente di quelli, che per l' età in cui scrissero, e per la posizione geografica del loro paese, sono più prossimi agli egizii,

come i siri, gli ebrei ed i caldei, e sopra tutti gli arabi, alcuni dei quali composero espressamente delle opere sulle cose egiziane.

E poichè di queste *sacre sculture*, hanno date varii dotti, in diversi tempi e luoghi, differenti spiegazioni, così non hanno fatto altro che mettere i curiosi dell'*arcana scienza dei geroglifici egizii* in maggior desiderio di conoscerne il vero significato, avendoli essi lasciati sempre, o nella medesima, od anche in una maggiore oscurità ed incertezza, circa gli astrusi sensi espressi per quei singolarissimi *segni ideografici*, che non possono però essere, quali sono nel sistema egiziano, e quali si vedono sui monumenti di quel curioso paese, che il frutto di una profonda sapienza, prodotta da una molto recondita civilizzazione.

I geroglifici egiziani pertanto sono, esclusivamente da tutti gli altri, quelli dei quali parleremo in queste osservazioni, perchè questi riguardano il così detto *alfafabeto fonetico*, (1) che l'erudito ed instancabile signor *Champollion le jeune* pretende di aver trovato, per la lettura, e per l'interpetrazione dei medesimi.

Nel fascicolo dell'Antologia del passato febbraio, riportammo la traduzione fedele dell'estratto, che il prelodato archeologo francese fece egli stesso, delle *due memorie*, da lui scritte su tal materia, e lette all'*Accacademia reale di iscrizioni e belle lettere di Parigi*, ed il quale egli pubblicò nel *journal des savans;* ed ora pubblichiamo nell'*Antologia* medesima le osservazioni da noi fattevi, come allor promettemmo.

Dice dunque il signor *Champollion le jeune*, (V. Ant. feb. pag. 125.) che l'essersi tanto moltiplicati in Europa i *monumenti egiziani* dopo *la spedizione dei*

(1) Veramente bastava ch'ei dicesse *alfabeto*, essendo *fonetici* tutti gli alfabeti conosciuti, non escluso il *Chinese*, che è il più singolare ch'io m'abbia veduto.

francesi in Oriente, avendoli sottratti alla distruzione l'illuminata attività dei viaggiatori, e facilitandone lo studio la munificenza dei *governi* col deporli nei pubblici *stabilimenti*, doveva necessariamente produrre dei risultamenti felici per l'avanzamento delle cognizioni storiche, e condurci in fine a delle idee esatte, sulla natura e sull'andamento proprii dei differenti sistemi di scrittura usati dagli antichi *egizii*.

Questo discorso potrà sembrar vero a prima giunta ai meno esperti, e potrebbe esserlo ancora, trattandosi di tutt'altro genere di antichità, fuorchè dei *geroglifici egiziani*; ma si vedrà, per poco che vi si voglia rifletter sopra, essere onninamente falso nel caso nostro, perchè non sappiamo da dove cominciare le nostre indagini, e mancandoci, come abbiamo già detto, la chiave del gran segreto, diamo erroneamente il nome di *scrittura* a ciò, che in realtà non è tale; e così operando non si può fare altro, che passare di congettura in congettura, e d'una incertezza in un'altra. Ci pare ancora, che in chiunque va in traccia del vero, in queste materie particolarmente, richiedasi ben altro, che mania di sistema, e spirito di parte. Fa d'uopo, al parer nostro, ch'ei vi si conduca con un ricchissimo corredo di cognizioni di ogni maniera, e che possegga in grado eminente la più sana e spassionata critica, seguendo ognora la scorta della filosofia e della ragione. Senza questi necessarissimi requisiti, non avvi stranezza, per inverosimile che sia, la quale non possa sembrare un fatto provato a tutti quelli che abbiano l'animo prevenuto, a favor di questo, o di quell'altro sistema, a cui riferir si possa in qualche modo.

Ma dirò ancora di più, che la moltiplicità dei *monumenti egiziani* trasportati in Europa *dopo la spedizione dei francesi* in quelle parti, non ha finora giovato, e non gioverà mai punto per l'intelligenza dei *geroglifici*, finchè non si scopra per avventura qualche *papiro*, o qualche

lunga iscrizione, che ne contenga la chiave, se pur questo è possibile. Che importa di avere un solo *monumento*, o mille della stessa specie, quando non conosciamo ancora per qual via si giunga all' intelligenza di quel solo? In questo caso l' abbondanza genera maggior confusione, e maggiore incertezza; e noi crediamo col dottissimo e giudiziosissimo autore delle *Recherches nouvelles sur l'histoire ancienne*, *III. partie*, *pag.* 194. *e* 195, che giust' appunto l' essersi moltiplicate con tanta dovizia in Europa *le antichità egiziane*, non abbia servito ad altro che ad accrescere l' oscurità, in cui eravamo circa il sistema *geroglifico* di quella classica e singolarissima nazione, ed a moltiplicare per conseguenza i problemi da sciogliere su tal materia. E tranne l'aver potuto dedurre dalla posizione dei *segni nello zodiaco di Dendera*, ed in quello di *Esnè*, che gli abitanti, specialmente dell'alto Egitto, debbono avere avuta una civilizzazione ed una cultura molto recondite, e presso a poco tanto antiche quanto quelle degl'indiani, siamo rimasti per tutto il restante in una perfetta ignoranza, ed allo stesso punto in cui eravamo due o trecento anni addietro; nè si possono istituire su quell' arcana scienza che delle congetture incertissime, e simili a quelle del tanto erudito quanto bizzarro *Akerblad*, che diede la prima mossa a tutti i moderni sogni in fatto di *geroglifici egiziani*. (1)

Quello però che per *l'archeologo svedese* non fu che un dubbio, un'idea meramente congetturale, divenne un fatto provato, ed un'assoluta certezza per il signor

(1) Io non conosco le indagini ed i lavori del dottissimo signor *Silvestro de Sacy* sui *geroglifici* egiziani, di cui parla il nostro archeologo, e son persuaso che siano degni della riputazione di cui gode il *Nestore* degli eruditi e degli *Orientalisti* francesi; ma credo ancora che egli abbia diretti i suoi passi per un diverso cammino, e ad uno scopo differente da quello del signor *Champollion*.

Champollion le jeune, il quale va esclamando a tutta lena ed a tutti i dotti di Europa εὕρηκα, εὕρηκα, e ne fa maggior festa che non fece *Pittagora* quando trovò le proprietà del *triangolo rettangolo*, feconde di tante utilissime conseguenze in tutta la mattematica scienza, ed *Archimede*, quando scoperse *il furto dell' orefice nella corona del re di Siracusa*. Eppure quando ancora fosse vero il sistema da lui predicato, tuttavia non si dovrebbe alla *Francia* una tale scoperta, ma bensì alla *Svezia*; e le stesse aggiunte fattevi, non sarebbero più del *filologo parigino*, che dell' *inglese dottor Young*, il quale ha speso pur molto tempo in simili ricerche, collo stesso buon esito del signor *Champollion le jeune*. Ed infatti è facile a vedersi, che fino a tanto che gli eruditi antiquarii si condurranno per questo inestricabile laberinto, colla scorta delle supposizioni, non potranno averne altro che dei resultamenti chimerici, e rischieranno ancora di smarrirvisi dentro, senza speranza di riuscirne mai più (1).

« Io sono stato forse abbastanza fortunato dal canto mio, prosegue il nostro autore, (v. Ant. l. cit.) da pervenire a dei dati positivi, su di una materia divenuta esclusivamente l' oggetto delle mie ricerche, ec ec. »

Da quanto abbiamo fin qui accennato si è già veduto,

(1) È da osservarsi, che mentre il signor *Champollion* in Francia, dopo lungo affannarsi sui *geroglifici egiziani*, crede di aver trovata la maniera di leggerli, (cosa finora intentata) e porta colla sua lettura i più antichi *monumenti dell' Egitto* all' epoca in cui lo signoreggiarono i Greci ed i Romani; il signor *Francesco Riccardi fu Carlo di Oneglia* in Italia, affaticandosi esso pure su quelle misteriose *sculture*, ha trovato scolpito sugli *Obelischi*, *Barberini*, *Costantinopolitano*, e *Fiorentino*, come si vede da un libro da lui stampato in Genova presso M. Bernardo 1821, „ Le triomphe sur les impies, obtenu par les adorateurs de la Très-Sainte Trinité, et du Verbe Eternel, sous le gouvernement des sixième et septième rois d' Egypte, au sixième siècle après le déluge „.

e meglio ancora da ciò che diremo in seguito si vedrà, che il dotto archeologo, non è stato niente affatto più fortunato di tutti quelli che si occuparono prima di lui di tali indagini; e neppure di quelli, che vengono da lui citati, imperocchè se essi andarono per la via delle *supposizioni e delle congetture*, egli non ha battuto finora altro cammino, come lo provano evidentemente le assurde conseguenze ch' ei ne deduce, e come si dimostrerà in queste osservazioni.

Quali sono in fine *i dati positivi*, ai quali è pervenuto colle sue ricerche il signor *Champollion le jeune*? Forse quello *che risulta dalle diverse memorie* (v. Ant. 125. e 126,) delle quali *l' accademia d' iscrizioni e belle lettere di Parigi* ha udita la lettura negli anni 1821 e 1822, che gli egiziani avevano tre specie di scrittura? Ma ciò, con buona licenza del ch. archeologo non risulta in verun modo *dalle diverse memorie* da lui lette a quella illustre accademia, mentre risulta dal fatto, poichè l' avevano realmente, seppure dobbiamo dare questo nome ad ognuna di quelle specie. E questa non è punto cosa nuova a sapersi, che anzi è nota a tutti gli uomini, anche mediocremente dotti, e già da molti secoli.

Di fatti Clemente Alessandrino nel quinto libro delle sue *stuore* si esprime così « Quelli che sono istruiti dagli egizii, apprendono prima di tutto quella scrittura che essi chiamano *epistolografica*, quindi la *jeratica*, o *sacerdotale*, di cui si servono gli scrittori delle cose sacre, ed in terzo luogo finalmente la *geroglifica, la scrittura sacra, che si scolpisce*, e che meglio si chiamerebbe *una scultura delle idee*, come noi pure abbiamo già detto altrove. Questa poi la dividevano, in *ciriologica* e *simbolica*, la prima delle quali parla propriamente per mezzo dei primi elementi, ovvero esprime le cose per mezzo di *caratteri consimili*, e la seconda per mezzo di *segni*. L' ultima di queste la suddividevano ancora in tre spe-

cie: la prima, che parla propriamente per mezzo *d'imitazione*; la seconda *tropicamente*, o per *traslati*; e la terza *allegoricamente*, e per mezzo di certi *enigmi*. E se questo non basta, Abenefio, scrittore arabo, nel suo libro *delle cose di Egitto*, dice che gli *egiziani* ne avevano anzi quattro; cioè, che avevano quattro specie differenti di *lettere* o *caratteri*; e che la prima era in uso presso *il popolo e gl'idioti*, la seconda presso *i filosofi* ed i *sapienti*, la terza era *mista dei libri e dei simboli*, ovvero *immagini*; e la quarta finalmente si usava dai *sacerdoti*, ed erano *le lettere degli uccelli*, (nome che gli arabi danno ai geroglifici), colle quali indicavano *le cose sacre della Divinità*. Vedasi il dottissimo *Atanasio Kircher*, il quale riferisce queste medesime cose da noi qui narrate colle stesse autorità, e ne aggiunge moltissime altre che noi per brevità tralasciamo, in più luoghi del suo *Edipo Egiziaco*, nel suo *Prodromo Cofto*, a pag. 220, nel suo *Obelisco Panfili*, ed altrove. Nè l'autorità di quel mostro di sapere è da tenersi in piccolo conto, particolarmente in fatto di antichità egizie, poichè sebbene egli abbia presi molti abbagli, nessuno finora ha veduto più addentro di lui nell'arcana scienza dei *geroglifici egiziani*, ed in ogni maniera di *archeologia* di quel paese.

Egli dice dunque, *Prodromo Cofto*, pag. 221 e 222, che i sapienti d'Egitto consegnavano alla *scrittura ieratica*, composta di forme e somiglianze di cose naturali e di figure di cose artificiali, gli arcani della loro *teologia*, ed i misteri della *filosofia* che volevano nascondere *al volgo*. E v'è chi pretende, prosegue egli, che la *scrittura sacerdotale* o *ieratica*, fosse formata delle *figure mistiche* di un cert'altro *alfabeto particolare*, quali sono quelle riportate da *Teseo Ambrogio*, nell'*appendice* alla sua *introduzione a diverse lingue orientali*. Non avendone però il prelodato *Kircher* veduto alcun vestigio nei *monumenti egiziani* da lui osservati, la crede sup-

posta. Ma dimostra con abbondanti prove e con immensa erudizione orientale, nel precitato suo *Edipo egiziaco*, che oltre le *lettere comuni*, le quali avevano pure *del misterioso*, eravi presso gli *egiziani* un altro *alfabeto mistico*, composto di quel *carattere minuto*, che si vede nelle *mummie*, nei *canopi*, nelle statue *d' Iside*, e fra i *geroglifici* della famosa *tavola bembina*; e che serviva ad esprimere con *lettere più minute*, tutte quelle cose che per difetto dell' arte non si potevano dipingere all' occhio *col primo carattere*. E noi crediamo che questa fosse una vera *scrittura alfabetica, sillabica, leggibile, e pronunziabile*, come lo sono tutte *le scritture propriamente alfabatiche*; e sospettiamo ancora, con qualche fondamento, che si possa anche leggere ed intendere da chiunque sappia perfettamente la lingua *coftà*, la quale conserva moltissime radicali, ed anche moltissime voci *dell' antica lingua faraonica od egiziana*, che si dice perduta; non essendo quella prima, altro, in sostanza, che quest' ultima grandemente alterata e corrotta. Alla quale intelligenza può moltissimo contribuire la cognizione della lingua *etiopica, e sue affini.*

É forse un dato certo quello che i tre sistemi *di scritture egiziane* annoverate dal N. autore, non esprimevano i suoni delle parole ec. ec.? Noi l' abbiamo già detto di sopra, ed ora lo ripetiamo, che non siamo punto persuasi di una tale opinione; e crediamo anzi, che tranne la *scrittura geroglifica*, e che abusivamente si chiama *scrittura*, e la *ierotica, e l' epistolografica*, quando siano espresse per *segni* e per *figure di oggetti fisici*, esprimessero in ogni altro caso, queste ultime due dei veri *suoni*, e delle vere *pronunzie* in *lingua volgare egiziana*, o *cofta*, che in ultima analisi è la stessa cosa. Ed in questa lingua sospettiamo che siano scritte le parole, o iniziali di parole, che si scorgono talvolta nelle *piramidi*, negli *obelischi*, nei *tempii*, fra i *geroglifici*, come negli

altri *monumenti* dell' Egitto, fra i quali debbonsi annoverare i *papiri* trovati nei *sepolcri*, ed altrove.

Sarebbe veramente una cosa da far ridere anche i fanciulli, il credere, che una nazione tanto dotta e tanto ingegnosa, quanto tutti convengono che fosse l'*egiziana*, e come gli avanzi delle maravigliose opere sue chiaramente ce la dimostrano, non avesse poi saputo combinare un *alfabeto* atto ad esprimere *i suoni della sua lingua*, fra tre o quattro, che ella ne aveva. I *geroglifici*, ed i *simboli*, erano belli e buoni per i *sacerdoti*, che volevano farsi una privativa della filosofia e scienza sacra, onde tenere il popolo sempre nell' oscurità, circa la natura e l' essenza delle loro dottrine, affinchè non giungesse mai a conoscere che tutto questo sistema era legato alla politica, e tendeva a renderlo stupido, per assoggettarlo più facilmente al loro feroce dispotismo, ed a quello dei suoi regnanti. Ma convien credere poi, che vi fosse anche un' altra *scrittura*, che non fossero soli i *sacerdoti* a leggerla ed intenderla, e che servisse per il commercio colle altre nazioni limitrofe, ed anche colle lontane, e per comunicarsi scambievolmente *i presenti bisogni della vita.*

È forse un dato certo quell' altro, che *il testo demotico dell' iscrizione di Rosetta*, paragonato col *testo greco*, ha condotto il nostro erudito archeologo a riconoscere, che un certo numero *di segni ideografici*, si spogliano talvolta *del loro valore reale e divengono accidentalmente dei segni di suoni e di pronunzie ec. ec.?* (Ant. pag. cit.) Lettera al sig. Dacier pag. 3 e 4. (1)

(1) Nello stesso luogo della sua lettera al signor *Dacier*, crede il nostro archeologo di dare un maggior peso alle sue asserzioni col dire che i *chinesi*, i quali si servono egualmente di una scrittura *ideografica*, impiegano un processo simile a quello degli *egiziani*, creato per lo stesso motivo.

Lo preghiamo però ad esaminar meglio la cosa, e vedrà che la sua parità non corre, essendo falsissimo che i *chinesi* facciano uso

In primo luogo, chi assicura il signor *Champollion le jeune*, che il testo greco dell'*iscrizione di Rosetta*, contenga la stessa cosa che contiene *il testo demotico*, e

di una scrittura puramente *ideografica*, perchè i caratteri chinesi esprimono, benchè monosillabici, realmente dei suoni, ed in sostanza si pronunziano. Nè ci persuade punto quello che ne dice il signor *Abel Remusat*, dottissimo professore di lingua e letteratura chinese e tartara *al collegio reale di Francia*, nei prolegomeni alla sua bella grammatica chinese; poichè *le vere scritture ideografiche*, se dobbiamo continuare a chiamarle così, non si pronunziano mai, non rappresentando mai dei *suoni*, ma semplicemente delle idee. Ed i caratteri *chinesi*, tali quali sono presentemente, è ben raro che abbiano una somiglianza anche lontana cogli oggetti per essi significati: a meno che non si voglia andar dietro a delle stiracchiature inconcludenti e ridicole. Di che si può ognuno persuadere facilmente, prendendo ad esaminare i caratteri stessi. Ed a che servirebbero *i segni* dei *tuoni musicali* nella *scrittura chinese*, se ella non fosse che ideografica? Sarebbero del tutto superflui, e farebbero ridere, come se noi applicassimo *i segni* di questi medesimi tuoni alle nostre pitture o sculture *storiche*, *simboliche*, *allegoriche*, e simili. E stimiamo essere una vera follia il credere che possa sussistere una nazione civilizzata con una scrittura puramente *ideografica*.

Tutto quello che si può dire dei *chinesi* a questo riguardo, si è, che eglino sono stati meno ingegnosi e meno previdenti degli altri popoli, per non aver saputo semplicizzare abbastanza la loro scrittura, tanto nella forma dei caratteri che nel resto; ed è questa forse la ragione più forte del trovarsi le scienze e le arti stazionarie da migliaia d'anni presso di loro. Non sarebbe però molto difficile il rinvenire nei loro pregiudizii nazionali e religiosi la sorgente di questo difetto, funestissimo ad ogni progresso della cultura e della civilizzazione.

Un'altra ragione dell'erroneità di quanto viene asserito dal signor *Champollion*, e della verità della nostra asserzione si è, che i *chinesi* hanno un sistema fisso nei loro *segni*, e quello degli *egizii*, secondo l'archeologo francese sarebbe incertissimo; e mentre tutti i *chinesi* che sanno scrivere rappresentano collo stesso carattere una medesima idea, non si troverebbero due sole persone in tutto l'Egitto, che scrivessero lo stesso nome coi medesimi *segni*.

che questo sia lo stesso che il *testo geroglifico*, com' ei crede? E secondariamente, qual bisogno vi era mai di replicare tre volte *il testo* di una *iscrizione*, nello stesso *monumento*? Tutto ciò, *gratis asseritur*, direbbe uno scolastico, ma non *probatur*.

E quando pure fosse vero che quella *triplice iscrizione* non fosse che *la replica* delle stesse cose, in tre specie di caratteri diversi, non si vede il bisogno di far cangiar valore ai *segni ideografici* per servirsene a rappresentare *dei suoni*, perchè, o *i segni* dei quali parla qui il filologo francese, non sono *ideografici*, e non rappresentano ciò ch' egli suppone, od *i due testi*, il *geroglifico* ed il *demotico*, contengono cose diverse da quelle che si leggono nel *testo greco*. Poichè realmente *i segni ideografici non si spogliano giammai* del loro *valore reale, nè divengono accidentalmente segni di suoni* e *di pronunzie*, com' egli asserisce con troppa franchezza, ma rimangono ciò che sono; e molti di quelli ai quali il nostro autore dà un tal nome, non lo sono, ma rappresentano appunto quei *caratteri* di cui abbiamo parlato pocanzi.

Non v' era poi bisogno, che *il testo demotico della pietra di Rosetta* ci venisse ora ad insegnare, che nella *scrittura ideografica popolare egiziana* vi era mischiata una serie di *segni*, destinati ad esprimere *i suoni dei nomi proprii ec. ec.*, perchè questo, se pure è vero, si sapeva già di lunga data, come abbiamo accennato in addietro. Servivano questi *segni per esprimere tutte quelle cose, che per difetto dell' arte non potevano scolpirsi per geroglifici, o rappresentarsi per simboli.* (V. Kircher l. cit.) Non si capisce però bene cosa abbia che fare l'introduzione di suoni e di parole nei testi veramente ideografici.

Sono forse un dato certo i nomi proprii ed i titoli imperiali e reali che egli ha letti in diversi *monumenti*

egiziani col suo così detto *alfabeto fonetico geroglifico?* Ma egli li ha letti in tali *monumenti* con una tale *ortografia*, ed in una tal *lingua*, da far dubitar fortemente, che non altro lo abbia condotto a leggerveli, che l'*ipotetico suo sistema*; il che vale lo stesso che dire, che egli ve li ha letti, perchè rivolse le sue osservazioni a quei *monumenti*, colla determinata intenzione di trovarvi ciò che asserisce di avervi trovato. L'*ortografia* poi, colla quale sono scritti i nomi ed i titoli imperiali e reali, che il nostro illustre filologo vi ha letti, non è propria in verun modo della lingua dell' *Attica*; e la maggior parte dei *monumenti*, ove li ha letti, precederono di molti secoli l'esistenza degl' individui che vi si presumono celebrati, e della stessa lingua greca in *Egitto*. In fatti egli ha letti, per esempio, fra le altre cose, il nome ed i titoli imperiali di *Domiziano* nell'*obelisco Pamfili*, quelli di *Adriano* nell' *obelisco Barberini*, e quelli di *Nerva Trajano*, soprannominato *Germanico Dacico*, nel gran *tempio* di *Ombos*, o *Ombi*. I primi dei quali dicono « *L' imperatore Cesare Domiziano Augusto* » scritti « ΑΟΤΚΡΤΛ, ΚΗΣΡΣ, ΤΜΗΤΕΝΣ, ΣΒΣΤΣ » i secondi « *Adriano Cesare* » scritti, ΗΑΤΡΝΣ, ΚΗΣΡ, ed i terzi « *L' imperatore Nerva Trajano, soprannominato Germanico Dacico* » scritti, ΑΟΤΚΡΤΡ, ΚΗΣΛ, ΝΛΟΑ, ΤΡΗΝΣ, ΚΡΜΝΗΚΣ, ΤΚΚΣ; tutte le quali parole scritte con questa ortografia, potrebbero dire tutt' altra cosa, sforzandole anche meno di quello che ha fatto il signor *Champollion le jeune*.

Ora tutti i cronologisti latini, greci, ebrei ed arabi, si accordano a fissare la prima erezione dell' *obelisco Manuphthico*, detto oggi *Pamfili*, coperto di tutte quelle *sacre sculture* che vi si scorgono ancora, e che fu dedicato al *Sole, suprema deità degli egizi*, nella città di *Eliopoli*, sotto il regno di *Manuphtha*, che Eusebio chiama *Amenophi*, Manetone *Manuphthi*, ed Affrica-

no e Filone *Amenephthen*, che vuol dire *signore di Memfi*. E dicono che ciò avvenne, *secondo il computo ebraico*, l' anno del mondo 2684, vale a dire 1028 anni dopo il diluvio, e circa 200 dopo l' uscita del popolo eletto dall' Egitto medesimo, sotto la condotta di *Mosè suo legislatore*, essendo *Aod giudice d' Israello*. La qual epoca corrisponde a 1366 anni prima della venuta di Cristo.

È noto a tutti i dotti, che passarono 181 anni da quell' epoca *allo sbarco di Enea in Italia*; e che ne scorsero ancora 427 *prima che Romolo fondasse Roma*; e dalla fondazione poi di questa città *all' impero di Domiziano*, ve ne corrono ancora altri 854. Furono dunque scolpiti *il nome ed i titoli imperiali di questo monarca in un monumento egiziano*, 1462 anni prima che egli regnasse, e che pensasse per conseguenza a signoreggiare l' Egitto. Se questa maniera di ragionare e d' interpetrare le antichità sia giusta e secondo le regole della buona logica e della sana critica, lo giudichi per sè medesimo ogni discreto lettore.

Dicasi pure lo stesso *del nome e dei titoli imperiali* che il signor *Champollion le jeune* pretende di aver letti nell' *obelisco Sothiaco*, che ora si chiama *Barberini*, il quale fu eretto parimente in *Eliopoli*, e consacrato *al Sole*, come il *Manuphthico*, da *Sothi* figlio e successore del re precedente. Si potrebbe fare un egual ragionamento *per i nomi e titoli* ch' egli asserisce di aver letti nel tempio di *Ombi*, ma lo crediamo inutile, e per brevità si tralascia.

E che diremo dei nomi di *Alessandro* il *Grande*, di *Tolomeo*, di *Berenice*, e di *Cesare Augusto*, da lui letti sui *monumenti* di Tebe? Diremo che ci si affaccia alla mente *la solita piccola difficoltà*, per poterci arrendere a quella lettura; cioè, *che quei monumenti*, furono

eretti ed ornati di quelle misteriose *sculture*, che vi si scorgono tuttavia, e che l'egregio filologo parigino crede di leggere, in un'epoca molto più recondita che non è *la conquista dell' Egitto* fatta da *Alessandro*, e molto più di quella in cui vi regnarono i *Tolomei*, le *Berenici*, e le *Cleopatre*; e di quella in cui vi stesero i loro artigli le *aquile romane*. Oltre di che, la scienza dei *geroglifici*, era decaduta moltissimo, e quasi smarrita in quelle contrade, fino dall'invasione del feroce *Cambise*; e la città di *Tebe*, fra le altre, fu quasi intieramente distrutta *da quel barbaro conquistatore*. E vaglia il vero, fino da quando *Germanico* viaggiò *nell' alto Egitto*, non vi restavano di quell' antichissima ed immensa città che *delle grandi vestigia*, come abbiamo dal secondo libro degli *Annali di Tacito*, verso il fine. « *Mox visit*, dice quel gravissimo istorico, parlando appunto di *Germanico*, *veterum Thebarum magna vestigia* ». Quest' ultime espressioni fan fede a chiunque ha fior di senno, che la vera *Tebe*, non esisteva più fin da quel tempo, e se ne vedevano solo degli avanzi e dei rottami, ma tali da ispirar maraviglia e stupore ai riguardanti. Poichè dei *monumenti* eretti a quest' oggetto, contenevano *delle iscrizioni egiziane indicanti l' antica opulenza* di quella nazione. « *Et manebant*, prosegue l' istorico, *structis molibus litterae Aegyptiae, priorem opulentiam complexae* »; le quali parole confermano sempre più, che *Tebe* era stata distrutta, e di lunga data, se le iscrizioni dei superstiti suoi *monumenti*, facean fede dell' *antica sua opulenza*. E convien dire ch' ella fosse veramente grandissima, se pure è vero che « *jussusque e senioribus sacerdotum, patrium sermonem interpretari, referebat habitasse quondam septingenta millia aetate militari: atque cum eo exercitu regem Rhampsen*, (cioè, Sesostri) *Libia, Aethyopia, Medisque, et Persis, et Bactriano,*

ac Scythia potitum, quasque terras Suri, Armenique, et antiqui Cappadoces colunt, inde Bythinum, hinc Lycium ad mare tenuisse (1).

Ora domandiamo noi, che cosa hanno che fare *i nomi di Alessandro* e quelli dei suoi *successori*, sui *monumenti superstiti* di una città rovinata e distrutta moltissimi anni prima che costoro venissero al mondo? Ma passi ancor questo; perchè potrebbe darsi benissimo che su quei *monumenti* che ci rimangono tuttora, fossero stati scritti nei tempi suscessivi *i nomi, i titoli*, ed anche *gli elogi*, (che raramente meritarono dai vinti i conquistatori) di quelli che l'hanno sottomessa in varii tempi e dominata; questi però dovrebbero essere dettati nella lingua dei *vincitori*, e coi loro *caratteri*, e non con quelli dei *vinti*; come si vede in tutti gli altri paesi che andarono soggetti al variar delle vicende politiche. E quando si volesse ammettere che i nuovi *padroni* avessero saputo spogliarsi di quella *feroce superbia* che ispira generalmente la vittoria, e che avessero lasciato *ai vinti* l'uso della propria lingua, come fecero *i francesi in Toscana* sotto il governo di *Bonaparte*, allora *questi nomi, questi titoli e questi elogi*, sarebbero scritti nella lingua che si parlava in quel tempo *in Egitto*, e non già in *geroglifici* che nessuno intendeva, nè del popolo, nè dei lodati; che non sono stati mai una *scrittura*, ma bensì una *scultura rappresentativa delle idee*; ed alla quale, come saviamente osserva anche *il conte de Tracy* (princ. log. pag. 61,) si è dato improprissimamente un tal nome. Imperocchè, il *geroglifico* propriamente detto derivandosi, *'απὸ τȣ̃ ἱερὸς και γλὺφω*, o *dallo scolpir cosa sacra*, non è altro, come attesta pure *Goropio Becano* nel secondo libro dei *geroglifici*, che *rei sacrae symbolum, materiae*

(1) Ognuno ben comprende, che quel numero sì grande di milizie deve intendersi per i soldati di tutta la Tebaide.

cuidam incisae; donde apparisce la differenza del *simbolo* dal *geroglifico*, poichè tutti i *geroglifici* sono *simboli*, ma non già tutti i *simboli* sono *geroglifici*, perchè oltre ad essere il *geroglifico solamente un segno di cosa sacra, inciso in qualche materia*, questo non si forma col discorso, e si esprime soltanto *con figure ed immagini*. E gli *egizii* solevano così comporre e formare i loro *simboli*, per esprimere i proprii concetti sotto l'occulta significazione e proprietà di quelli. In quanto poi all'essere *oscuri e lontani* dall'intelligenza del volgo *e degl' ineruditi*, non erano dissimili dai *simboli* e dagli *enigmi cabalistici degli ebrei*, che ne presero probabilmente l'uso da loro.

Anche il venerabil Beda dice *nel libro della natura delle cose*, che gli antichi, non solamente scrissero e parlarono come noi facciamo, ma trasportarono ancora con una certa industria a significar le cose stesse tutto ciò che il mondo contiene, e che da noi può comprendersi; e quindi nasce, soggiunge egli, la grandissima diversità degli *alfabeti*, e la tanta differenza delle *lettere* e dei *caratteri* che li compongono; i di cui tratti, le figure e le forme, pare che fossero prese, o dalla somiglianza delle cose materiali, o dall'andatura delle bestie, o dal volo degli uccelli, o da qualche altra simile occasione. Così raccontano infatti, che il *Fenicio Cadmo* trasportasse il primo nella *Grecia* l'uso di sedici *lettere* ritrovate in tal modo; alle quali altre quattro ne aggiunse *l' auspice Palamede*, al tempo della guerra trojana.

Plutarco però, e dopo di lui il Volterrano e molti altri citati da *Celio Rodigino* dicono, che dopo gli *ebrei*, furono i primi gli *egizii* ad insegnar l'uso delle *lettere*, inventate da *Theuth*, o *Thoth*, o *Mercurio Trismegisto* come lo chiamano i *greci*. Quali poi fossero queste lettere, discordano molto fra loro gli autori nello stabilirlo. L'arabo *Abenefio* però, la di cui autorità debb'aver molto peso in

queste materie, sostiene che gli *egizii* usavano quattro specie di *lettere o caratteri* come abbiamo accennato altrove, e dice che la prima specie era volgare, e se ne servivano il volgo e gl'idioti; che la seconda era stata immaginata dai *sapienti*, per nascondere con essa al volgo i misteri della natura; che la terza era mista di *caratteri* e di *simboli*; e la quarta poi si chiamava *sacra*, colla quale si scolpivano negli *obelischi*, nelle *piramidi*, nelle *porte dei tempii*, negli *esedri*, negli *altari* e nelle *tavole*, per mandarle alla più lontana posterità, tutte le più sublimi cose riguardanti Dio, gli angioli, o gli *spiriti*, i *genii*, *il mondo*, l'*uomo*, e gli altri misteri, e le recondite cose sacre, racchiudendole come in certi *simboli*, che meritarono perciò in seguito il nome di *geroglifici*; dal che apparisce sempre più chiaramente l'insussistenza e l'impossibilità del sistema predicato dal signor *Champollion le jeune*.

Ma egli, ragionando sempre dietro la sua falsa supposizione, segue a dire, (V. Ant. di feb. pag. 129.) « *L'obelisco egiziano*, che il signor *Belzoni* ha trasportato dall'isola di *File* a Londra, era legato ad uno *zoccolo*, che portava in lingua greca una *supplica dei sacerdoti d'Iside a File* diretta al re *Tolomeo Evergete* II, ed alla regina *Cleopatra* sua sorella ec. ec. ec.

Pretende dunque il nostro *valente archeologo* di confermare l'opinione da lui già concepita, quella cioè, che i *geroglifici* possano contenere *dei nomi proprii*, e che siano *leggibili* e *pronunziabili*, coll'ispezione da lui fatta di quelli che si contengono nelle quattro facce di detto *Obelisco*: ed ecco in qual modo. *L'iscrizione greca dello zoccolo*, dice egli, contiene *i nomi* Tolomeo e Cleopatra, nei quali vi occorrono delle lettere, che sono le stesse in ambedue: fra i *geroglifici* delle quattro facce si scorgono dei *cartelli* contenenti dei *segni* simili; dunque questi *cartelli* contengono *gli stessi nomi*. Ed

ecco il fondamento sul quale si appoggia tutto il suo *edifizio geroglifico*, come se lo *zoccolo* in questione si sapesse di certo che appartenne a quell' *Obelisco*, il che vien molto controverso, e non v' è che il signor *Belzoni* che lo abbia creduto tale, giacchè dei testimoni presenti al suo *ritrovamento*, e coi quali ho parlato in proposito dicono, che un tale *zoccolo* fu dissotterrato assai lontano dall' *Obelisco* medesimo, che era pure per terra e mezzo sepolto; e come se, avendogli ancora appartenuto, non vi potesse essere stata apposta *l' iscrizione greca* molti secoli dopo la sua formazione, e precisamente all' epoca di cui porta la data; ed ancora, come se fosse necessario, che un' iscrizione posta sullo *zoccolo*, o sulla base di un *obelisco*, od altro *monumento egiziano*, contenesse le medesime cose che vi sono scolpite in *geroglifici*. Questo ragionamento del signor. *Champollion*, conduce a quest' altro.

Innocenzo decimo, Sisto quinto ed altri Papi, fecero erigere in Roma varii *obelischi egiziani* carichi di *geroglifici*, e furono apposte sui lati delle loro basi alcune *iscrizioni latine*, contenenti *i nomi e le lodi di quei romani pontefici*; dunque i *geroglifici* che li adornano, contengono *gli stessi nomi*, *le stesse lodi ec. ec. ec.*

Pretende ancora il signor *Champollion*, che gli *egizii* prendessero per *segno* di una vocale o di una consonante, quel *geroglifico* che rappresentava un oggetto od *una idea*, il di cui nome in lingua egiziana parlata cominciasse per il *suono* ed *articolazione* che si trattava di rappresentare. (*V. Ant. feb. pag.* 134, *e let. a M. Dacier, pag.* 34, *e segg.*) Così, prosegue egli, il B. è rappresentato nell' *obelisco Pamfili* da un *quadrupede*, che non sa decidere, se sia una *vacca* detta (*Bahsi*) in lingua *cofta*; un *capretto*, che si dice (*Baampè*); un *becco*, (*Bareit*); una *volpe*, (*Basciòr*), od un altro piccolo *quadrupede*, (*Boiscì*); o finalmente uno *Schakal*,

(*Bonsc.*) La consonante *K*, è rappresentata da un *vaso coll'anello*, perchè in *cofto*, (*Kelòl*, *Kèloli*, *Knikigi*) significano, *vasi* e *bacini per attingnere acqua;* da una figura rappresentante un *angolo retto*, o da una specie di *triangolo*, perchè la voce (*Kooh*) significa un *angolo*; da una specie di *capanna*, perchè (*Kalibi*) vuol dir *capanna*; da una specie di *recinto* contornato di *mura*, che si dice (*Kto*), e coperto di una *volta*, o *soffitta*, detta (*Kepè*); da un *cappuccio*, od *acconciatura di testa delle persone private di Egitto*, chiamata (*Klaft*). La *L* è rappresentata da un *lione*, o da una *lionessa*, in attitudine di perfetto riposo, perchè (*labo*, o *laboi*) significa *leonessa*, detta (*Lebuak*) in arabo, e (*Lèbieh*) in ebraico. La *M*, da una specie di *civetta* chiamata (*Muladg*); la N, *da dei piccoli vasi d'alabastro*, che si trovano frequentemente in Egitto, e servivano a contener gli oli profumati detti (*Neh*), ed ai quali gli scrittori greci danno il nome di Αλαβαςρος, o Αλαβκςρον. La consonante R, è rappresentata dall'immagine della *bocca*, detta (*Ro*), e da un *fiore* di *Melagrano*, (*Erman*) o (*Roman*); e finalmente il *T*, dall'immagine di una mano, (*Tot*), dal carattere ideografico dell'articolo determinativo femminino (*Ti*) o (*Te*), e da un *livello da muratore* (*Tori*) o (*Tore*), secondo i dialetti.

Se questo ragionamento fosse vero, i *geroglifici* sarebbero senza numero, perchè tutte le cose il di cui nome in lingua *cofta* o *egiziana* comincia col suono che si richiede per pronunziare quella data lettera dell'*alfabeto greco*, potrebbero essere un *geroglifico*; onde si moltiplicherebbero all'infinito ed inutilmente, anzi con grande incomodo, almeno per l'oggetto a cui li vuole destinati il signor *Champollion le jeune*. La lett. Π, a cagion d'esempio, a cui egli non dà che tre *segni*, due dei quali sono perfettamente la stessa cosa, potrebb' essere rappresentata ancora da uno *scettro*, perchè (*Pihòn*) vuol dire *impe-*

ro, *comando*; da una *face maritale*, perchè (*Pihon*) significa *nozze*; da una *pianta*, od anche da una foglia di *lattuga*, (*Piòb*); da un *dado*, perchè (*Piòp*) significa *sorte*; da un *occhio chiuso*, perchè (*Pihòp*) vale *occultazione*; da una *bocca in atto di parlare*, perchè (*Pisòrp*) vuol dire *manifestazione*, *dichiarazione*; da una *mammella*, detta (*Pisi*); da una *misura qualunque*, perchè (*Pisci*) vale *peso*, *spazio*, *quantità*, *misura*. Lo potrebbe essere egualmente da una *catena*, perchè (*Pisòp*) significa *detenzione*; da un naso (*Pisciai*); da una *spiga d' orzo* (*Pìiòt*); da una *massa qualunque*, (*Pisciòti*); da un *uomo obeso*, perchè (*Piòt*) vale *pinguedine*; da un *campo*, (*Piioh*); da un *quadrupede qualunque*, perchè (*Piohi*) s' interpetra *gregge*; da un *corvo*, (*Piabòk*); da una *gemma*, perchè (*Piaho*) vuol dir *tesoro*; da uno *schiavo*, (*Pibòk*); da un *cilicio*, (*Pisok*); da uno *zoppo*, perchè (*Piòsk*) significa *indugio*; da una *faccia*, (*Piho*); da una *sporta* o *paniere*, (*Pikot*); da un *edificio*, (*Pikòt*); da un *bambino dormiente*, perchè (*Pienkot*) vale *dormizione*; da un *ladro*, (*Pisoni*); da una *pietra*, (*Pioni*); da una *fava*, (*Piouro*); da una *porta*, (*Piro*); da una *tazza* o *bicchiere*, (*Piafot*); da un *braccio*, (*Pimahi*); da una *sega*, (*Pibasciour*); da un *pezzo di lievito*, (*Pikòp*); da un *bambino*, (*Pimas*); da un *vitello*, (*Pimasi*) o (*Pihos*); da una *scure*, (*Pikelebin*); da un *filo*, (*Pihòs*); da una *festuca*, (*Pigèi*); o (*Pigìi*); da una *pianta*, (*Piso*); da una *moneta*, (*Pihomt*); da un *deserto*, (*Pisciafe*); da un *re*, (*Piouro*); e dalla *morte* (*Pimou*). E se ciò fosse poco, lo potrebbe ancora essere da una *coperta* o *tappeto*, (*Pithom*); da un *leone*, (*Pimoui*); da un *ramo*, (*Pigial*); da un' *ancora*, (*Piaugial*); da una *tenda militare*, (*Perambolè*) o (*Perambolì*); da una *testa*, (*Piriton*); da una *nave*, (*Pigioi*); da un *vaso*, (*Pimokì*), e da altre cento e mille cose, tanto questa

lettera che tutte le altre, componenti l'intiero *alfabeto*. Ed a qual pro tanta dovizia senza il minimo bisogno?

A che servono in fatti nell'*alfabeto del sig. Champollion* cinque *segni* pel B, ed altrettanti pel I; sette pel N, ed altrettanti per l' O? E più ancora: a che pro undici *segni* per l'A, fra i quali sette *uccellacci*; undici pel P, quindici pel Σ, e sedici pel K.? Non bastavano eglino, uno o due per lettera, o volendo anche abbondare, tre?

Avessero almeno gli egiziani saputo scrivere correttamente i nomi proprii che inserivano, secondo il signor *Champollion*, nelle loro *iscrizioni geroglifiche*, come le chiama, o li avesse quest' ultimo saputi leggere come dovrebbero essere scritti, giacchè v'è tanta ricchezza di *segni* nel suo *alfabeto fonetico*. Ma, o quelli furono sì goffi da non saper copiare neppure un nome, o questi non è stato da tanto di dare ai suoi *segni* un valore capace a rilevare il genuino suono di quei nomi medesimi, che pretende essere stati scritti in *geroglifici*. Doveva almeno far riflessione, che gli Egiziani procedevano con tal criterio nel loro *sistema geroglifico*, da non generare confusione ed incertezza in quelli che s' intendevano di tale scienza. E perciò, il significato per esempio di uno *sparviero*, non era niente affatto lo stesso che quello di un' *aquila*, di un *Ibis*, di un *papero*, o di qualunque altro volatile; ed anche il significato che aveva uno di questi animali volto a destra, era diverso da quello che aveva essendo volto a sinistra; e così di tutte le altre cose scolpite in *geroglifici*. Non potevasi dunque impiegare tutta la generazione degli uccelli a significare una sola cosa, e così del resto.

Solevano gli egizii, dice *Clemente Alessandrino*, *Strom.* lib. 5. cap. 3. rappresentare il *sole* per mezzo di un *naviglio*, e questo per mezzo di un *coccodrillo*; volendo indicare che il *sole* per mezzo dell' aere dolce

ed umido genera il bel tempo, significato per il *coccodrillo*. Così fabbricavano ai loro Dei gli occhi e le orecchie di materia preziosa, per indicare l' immensità di *Dio*, che vede ed ode tutte le cose; il *leone* significava per essi la forza ed il valore; il *cavallo* un animo generoso, ed un uomo grande per virtù e per libertà; la *sfinge* colla faccia umana e leone nel resto, indicava un valido e robusto ingegno; un uomo finalmente, fra gli altri caratteri e figure, significava l' ingegno, la prudenza, la ragione, la fortezza, la potenza, l' arte, e l'industria.

Essi solevano pure in certe solennità portare intorno quattro *statue* indorate di quattro loro divinità, le quali furono dai *greci* chiamate Κωμασίας; due delle quali *statue* avevano le figure di due *cani*, la terza di *avvoltoio*, e la quarta di *Ibis*. Per i due *cani* intendevano, secondo alcuni, i due *emisferi*; per l' *avvoltoio*, il *sole*, a cagione della sua accortezza, e per la sua forza nell' uccidere e portar via gli altri uccelli ed anche i serpenti; e per l' *Ibis* indicavano la *luna*, a cagione delle sue penne rappresentanti la faccia bicolore di quel pianeta, mista di bianco e di oscuro.

Altri poi credono che per i due *cani* venissero indicati da essi i due *tropici*, che sono come una specie di due *cani*, destinati dalla natura a guardia e custodia del *sole*, proibendone l' ulteriore allontanamento dall' *equatore* verso l' *Austro* e verso l' *Aquilone*, per l' *avvoltoio* la *linea equinoziale*, e finalmente per l' *Ibis* lo *zodiaco*.

Vi sono altri ancora, i quali vogliono che colla solennità delle *Comasie*, null' altro fosse indicato che le gesta e le azioni di *Osiride* e d' *Iside*; la quale spiegazione sembra più conforme all' istoria ed agli autori. Credono questi, che per l' *avvoltoio*, *simbolo* del *sole*, si intenda *Osiride*; per l' *Ibis*, *Iside*; e per i due *cani*,

Anubi e *Macedone*, il primo dei quali portava il *cane* nelle armi, ed il secondo il *lupo*, come attesta *Diodoro Siculo*, lib. 1. cap. 2, ove dice:

« Due figli disuguali in valore, *Anubi* e *Macedone*, accompagnarono *Osiride;* e l'uno e l'altro usò per *insegna* nelle armi, di qualche animale di natura non dissimile; imperocchè, *Anubi* portò per insegna il *cane*, e *Macedone* il *lupo*, che sono somigliantissimi fra loro, ed appartengono alla stessa famiglia. E però questi animali sono in sommo onore presso gli egizii, e sono adorati presso di loro quei due fratelli sotto la forma di questi animali ». Diremo pertanto, che colle *processioni* degli egizii e colla *ostensione delle Comasie*, null' altro voleva indicarsi, secondo il senso istorico, che le peregrinazioni di *Osiride*; poichè esso avendo affidato il regno ad Iside, come prosegue a dire la stesso *Diodoro*, accompagnato dai suoi figli, *Anubi* e *Macedone*, ed anche da *Ercole*, da *Apollo*, da *Trittolemo*, e da altri, viaggiò per tutto il mondo, in di cui memoria furono istituite le feste *Comasie*, e che si vedono poi scolpite in moltissimi *monumenti* dell'Egitto, e particolarmente nei *bassi rilievi*, e nei fregi dei tempii, ed altrove, nei quali il nostro erudito *archeologo* va cercando i nomi ed i titoli dei *Tolomei*, delle *Berenici* e delle *Cleopatre*, e quelli degl' *imperatori romani*.

In secondo luogo, si può ragionevolmente intendere per la rappresentazione delle *Comasie Osiride* perduto e disperso da *Tifone*, espresso per mezzo dell' *avvoltoio;* Iside, che lo cerca, per mezzo dell' *Ibis*; e *Mercurio*, che si dice anche *Ermete*, per mezzo del *cane*. Di fatti attesta il prelodato *Diodoro*, che *Mercurio* fu il consigliero d' Iside, ed ecco le sue parole. « Narrano poi, che *Osiride* avendo stabilito il regno ed affidata la cura di tutte le cose ad *Iside* sua moglie le diede *Mercurio*, onde si valesse del di lui consiglio, giacchè era eccellente per senno e per prudenza fra i suoi amici ». E nelle pe-

regrinazioni di Osiride viene simboleggiato il corso del *sole*, ed il variar delle stagioni.

Un'altra prova, al parer nostro fortissima, dell'insussistenza ed erroneità dell'*alfabeto* del signor *Champollion*, si ricava dalla scarsezza e dall' irregolarità dell'ortografia delle parole e dei nomi proprii ch'egli vi legge, mentre con un *alfabeto* di venti lettere non è giunto a leggere finora un centinaio di voci fra nomi proprii e titoli imperiali e reali, e neppur uno correttamente. Ed è ben facile a comprendersi, che con un tale *alfabeto*, se fosse vero, si dovrebbero leggere tutti i *geroglifici*, e tutti i *papiri* che contiene l' *Egitto*; essendo quasi innumerabili le combinazioni che si possono ottenere con venti *lettere* o *caratteri*. Infatti gli *alfabeti* italiano e francese non ne hanno di più che siano propriamente loro; eppure quante migliaia, per non dir quanti milioni di parole non vi si compongono e leggono? Com'è mai possibile, che questo *alfabeto geroglifico, demotico-fonetico* degli egiziani fosse tanto inetto e tanto goffo, da non potervi scrivere e leggere che pochi nomi proprii, e quelli tutti scontrafatti e stroppiati? Qual è quell' uomo amico del vero, che sia di sana mente, e non abbia la smania di far sistemi, che possa persuadersene di buona fede?

Vogliamo noi credere, che gli antichi sacerdoti egiziani fossero di sì grossa pasta, e tanto ignoranti da non saper trascrivere correttamente, non solo le parole delle lingue straniere, ma neppure i nomi proprii dei loro re e delle loro regine? E come si accorderebb' ella tanta goffaggine, coll' estesissime e profonde cognizioni astronomiche, fisiche e meccaniche, di cui erano forniti, e con quelle architettoniche, delle quali ci fanno indubitata fede i loro monumenti, pervenuti fino a noi attraverso alle devastazioni della barbarie ed agli urti di tanti secoli? Crederemo noi, che quelle cognizioni venissero loro dai greci, come uomini d' altronde dottissimi mostrarono e

mostrano tuttavia di credere, per aderir forse a qualche opinione dominante, e per far la corte a qualche personaggio, illustre per sapere o per autorità?

No certamente; poichè sappiamo dalla storia, che *Prometeo*, *Danao*, *Foronèo* e *Cecrope* erano egiziani, e furon quelli che condussero d' Egitto la *Religione* e la *Filosofia* ad incivilire la Grecia, fino allora barbara e selvaggia; e che *Cadmo fenicio* ed *Orfeo trace*, vi recarono le dottrine del loro paese; come pure, che *Anfione* e *Melampo* appresero le scienze dagli egizii, e le insegnarono ai greci (1). Per la qual cosa uomini gravissimi hanno portato opinione, che sotto il velo delle favole greche si nascondano le dottrine egiziane, ed orientali, e settentrionali; cioè, l' *anima del mondo*, il *sistema emanativo* e la *metempsicosi*, che sono i tre cardini della filosofia di quelle nazioni (2).

Così è noto ancora, che i primi maestri greci della politica, della morale e della fisica, o navigarono in Egitto ed in Oriente, od am arono assai quei sistemi; e non v' è chi non sappia i viaggi e l' amore per la filosofia forestiera di *Solone*, di *Cleobulo*, di *Talete*, di *Licurgo*, di *Pittagora*, di *Platone*, e di altri molti.

Si può addurre in appoggio di questa asserzione anche l' autorità di *Luciano*, il quale nel suo *dialogo* intitolato i *fuggitivi*, introduce la *filosofia* che narra a *Giove* le sue vicende, e vuol dimostrare con ordine cronologico quali uomini siano stati filosofi prima, e quali dopo. Racconta dunque, che mandata da *Giove* medesimo in terra, andò *prima fra gl' indi, ove i Brahmani ed i Ginnosofisti divennero suoi sudditi.* Dopo i *Brah-*

(1) V. Erod. lib. 2. Paus. negli Arcad. e negli Eliaci. Clem. Aless. Admon. ad gentes. Arnob. lib. 6. adversus gen. Euseb. in Chron. Budd. Stor. Eccl. Brucker. Stor. Crit. Filocs.

(2) V. Sam. Bochart. Geogr Sac. Gio. Clerico. Note ad Esiodo.

mani passai subito, dic' ella, *in Etiopia, indi discesi in Egitto*; *e dopo di avere istruiti quei sacerdoti, andai in Babilonia per iniziare i maghi ed i caldei. Quindi passai nella Scizia, poi in Tracia, da dove unitamente ad Eumolpo e con Orfeo passai nella Grecia, ove ho unito i sette sapienti.*

Ma per tornare all' *iscrizione della pietra di Rosetta,* dalla quale ebbero origine le congetture di *Akerblad*, di *de Sacy*, di *Young*, e di tutti i fautori dei *geroglifici fonetici*, e sulla quale è fondato il sistema del signor *Champollion le jeune*, noi domanderemmo volentieri a quel dotto antiquario, ed a tutti coloro che lo precedettero in queste indagini, cosa è mai quella iscrizione, sorgente di tante questioni, e che contiene in sè dei nomi d'*imperatori greci,* di *re* e di *regine egiziane,* e d'*imperatori romani,* come *Alessandro*, *Tolomeo*, *Vespasiano*, *Arsinoe*, *Berenice* e *Cleopatra*; poi quelli di varii altri personaggi di ambedue i sessi, come *Aete*, *Pirra*, *Filino*, *Areja Diogene* ed *Irene;* e finalmente, anche un *Ionio* colla *sintassi?* È ella una *storia?* un *proprinomio?* un *almanacco* di *corte* di quei tempi? un *repertorio encicopledico,* se racchiude tante cose, tanto diverse e tanto lontane le une dalle altre, che non si possono accordare insieme? In quanti secoli fu ella fatta?

Del resto, non è meno privo di fondamento ciò che dice il signor *Champollion* nella sua *lettera al Signor Dacier pag.* 37, cioè, che il suo così detto *alfabeto* racchiuda, *in grandissima* parte, i *geroglifici fonetici*, che venivano, secondo lui, *mischiati in certe occasioni alle scritture egiziane*; e quantunque veda egli stesso che, posta la realtà della loro esistenza, potevano nel suo sistema essere moltiplicati senza fine, tuttavia si crede in diritto di tirare una tal conseguenza, perchè il precitato suo *alfabeto* risulta da una serie *di nomi proprii fonetici*, (quali nomi proprii vi sono, o vi furono mai al mondo, che

non siano fonetici?) scolpiti sui *monumenti* dell' Egitto nell' intervallo di circa cinque secoli, ed in diversi punti di quelle contrade.

Ma siccome la sua pretesa lettura viene distrutta dalle ragioni di già addotte, ed anche perchè quelle leggende, con quelle stesse lettere si possono proferire in altra maniera e far loro dire tutt'altra cosa da quello che crede che dicano il nostro erudito *antiquario*, così cade in polvere tutto l'edifizio. E per verità, la parola ΠΤΟΛΜΗΣ o ΠΤΛΟΜΗΣ, ch'ei legge tredici o quattordici volte in varii *monumenti* posti in diversi punti dell' Egitto, potrebbe dire egualmente, (invece di ΠΤΟΛΕΜΑΙΟΣ, com'esso pretende), ΠΤΟΛΕΜΟΣ, *guerra*, *battaglia*, oppure, ΠΤΟΛΜΙΣΤΗΣ, *battagliero*, e simili. E la leggenda ΝΛΟΑ ΤΡΗΝΣ ΚΡΜΝΗΚΣ ΤΗΚΚΣ, ch'egli vuole che dica, *Nerva Trajano, Germanico, Dacico*, potrebbe leggersi anche più naturalmentente così Νειλος Θερινὸς Κρημνηκως, Τηκτικος, cioè il *Nilo solstiziale, che precipita da luoghi dirupati, ed ha la forza di liquefare*; od ancora, *che si scioglie in umore*, leggendo l'ultima parola Τέκηκως, in luogo di Τηκτικος; come se dir volesse, *il divino Nilo, che al solstizio d'estate ha la forza di sciogliere le nevi negli alti e dirupati monti dell'Abissinia e dell'Etiopia, e scende in torrenti ad inondare e fecondare le campagne di Egitto.* Ed ognun sa che questo fiume era veramente riguardato come divino, ed adorato come divinità dagli egiziani; ch'egli aveva i suoi sacerdoti e le sue feste, e secondo *Bruce* ne ha tuttavia presso alle sue sorgenti. Questi all' apparire di *Sirio* adunano il popolo presso al fiume, e gli sacrificano una *vacca nera*, chiamandolo, *il Dio supremo, il Dio salvatore.* Si potrebbero citare ancora alcune *piccole medaglie d' Alessandria* che portano una iscrizione, la quale dice, *al Dio Santo Nilo*; e cento e mille altre erudizioncelle per sostenere la nostra interpretazione, che non mancherebbe di ragionevolezza, se non fosse fuori di

ogni ragione e d'ogni possibilità la lettura dei *geroglifici*.

A pag. 40 poi della stessa lettera, ed a pag. 43, il signor *Champollion* si contradice manifestamente; poichè afferma prima, che gli egiziani dovettero all'influenza dei greci e dei romani l'introduzione della scrittura *semi-alfabetica* presso di loro, perchè queste due nazioni si servivano, *depuis long-temps, d'un alfabeto propriamente detto;* e poi dice, che l'Europa, la quale ricevè dall'antico Egitto gli elementi delle scienze e delle arti, ne ha ricevuto ancora *l'inestimabile beneficio della scrittura alfabetica.* Qui vi sarebbe da fare un lungo ragionamento, ma ci contenteremo di dire, che a chi ragiona così, non solo è permesso di leggere i *geroglifici* egiziani, e di leggervi i nomi di *Tiberio* e di *Traiano* sui *monumenti* di *Tebe*, sull'*obelisco Pamfili*, ed accanto allo *zodiaco* di *Dendera*, ma gli si accorda ancora di leggervi quello di Luigi XVIII, e quello ancora di *Iturbido*, se così gli aggrada.

Ma è ormai tempo di dare ai nosti lettori un saggio più esteso della maniera colla quale il signor *Champollion le jeune* si conduce nel leggere i così detti *geroglifici fonetici*, onde vedano per sè stessi, quanta incoerenza, quanta irregolarità, e quanta incertezza vi si scorga ad ogni passo. Lo faremo dunque spiegando la tavola qui annessa, la quale contiene diversi di quelli ch'ei chiama *cartelli geroglifici*, indicati da noi coi numeri arabi dall'uno fino al trentuno; ed i numeri romani che vi si trovano aggiunti, richiamano la numerazione delle tavole annesse alla lettera del signor *Champollion* medesimo, diretta al signor *Dacier*.

I primi numeri 1, 2, 3, 4, e 5, contengono dei nomi scritti in carattere *demotico*, e sono i seguenti, cio è; *Alessandro*, *Tolomeo*, *Arsinoe*, *Sintassi*, ed ancora, *Alessandro*, e sono scritti così: ΑΛΚΣΑΝΤΡΣ, ΠΤΛΟΜΗΣ,

ΑΡΣΗΝΕ, ΣΝΤΚΣΣ, ΑΛΚΣΝΤΡΟΣ. I primi quattro sono tratti dalla famosa *pietra di Rosetta*, ed il quinto da un *papiro demotico*, acquistato ultimamente dal Re di Francia per il suo gabinetto.

Questi nomi *demotici*, dice il nostro archeologo, che si devono leggere da destra a sinistra, come si leggono le scritture *ebraiche*, *siriache*, *sammaritane*, *caldee*, *persiane*, *arabe*, *turche*, ed altre. Veramente fa meraviglia come gli egizii, che sono senza dubbio discendenti degli *etiopi*, almeno in prima origine, ed ebbero da loro le scienze, le arti, e per conseguenza anche la scrittura, dovessero leggere e scrivere da destra a sinistra, quando quelli al contrario lo facevano, e lo fanno tuttora, da sinistra a destra come gli europei, e lo stesso fecero e fanno tuttavia gli egizii medesimi colla lingua *cofta*; ma non è questo nè il tempo nè il luogo di agitare una tal quistione, e ne parleremo altrove. Fa poi non minor meraviglia che neppure in carattere demotico sapessero trascrivere un nome proprio, od altra parola correttamente.

Nei numeri poi che seguono si contengono i veri *geroglifici*, i quali, c'insegna il signor *Champollion*, (*let. al sig. Dacier* pag. 45) che si deve fare attenzione nel leggerli alla maniera colla quale sono disposti i *cartelli*, cioè, orizzontalmente o verticalmente, e possono in ambedue i casi procedere indifferentemente, o da destra a sinistra, o da sinistra a destra: e basta badare di cominciar sempre la lettura da quella parte, ove guardano le teste degli animali che vi sono frammisti. (E quando non ve ne siano, resterà in arbitrio di chi legge il cominciar da quella parte che gli torna più comoda). Il che peraltro non dovrebbe, nè potrebbe essere, se i geroglifici fossero veramente *leggibili* e *pronunziabili*, perchè allora si dovrebbe partire da un principio fisso, ed avere una regola sicura ed invariabile, come accade in tutte le scritture *leggibili* e *pronunziabili*.

I numeri 6, e 7 contengono i nomi proprii *Cleopatra* ed *Alessandro*, scritti come segue: ΚΛΕΟΠΑΤΡΑ, (è l'unico di quanti ne ha letti il sig. *Champollion*, che sia bene scritto) e ΑΛΚΣΝΡΕΣ, e bisogna leggerli così. Il primo, cominciando dall'alto, si legge da sinistra a destra, ed andando a perfetto meandro. Avanzano poi due segni, che l'autore dice essere indicanti il genere femminino. Ed il secondo si legge, cominciando parimente dall'alto, e venendo prima in giù a perpendicolo; e poi bisogna terminarlo a *zig-zag* ancor questo. Il primo di questi *cartelli* è copiato dall'*obelisco di File*, ed il secondo dagli *edifizi di Karnac*.

I numeri 8, 9, e 10, che tutti e tre portano il nome di *Tolomeo*, scritto prima ΠΤΟΛΜΗΣ, quindi ΠΤΛΟΜΗΣ, e finalmente ancora ΠΤΟΛΜΗΣ, uno dei quali è tratto da *Dendera*, ed un altro dal *Monolito di Qous*, bisogna leggerli così. L'8.° cominciando a destra in alto e venendo in giù, poi tornando in su a sinistra, quindi scendendo nuovamente a perpendicolo, poi declinando a destra, ed infine portandosi a sinistra. Il 9.° convien leggerlo cangiando sistema, perchè bisogna cominciare in alto a sinistra, andare a destra, poi scendere verticalmente come nell'altro, poi voltare ancora a sinistra, e quindi finire coll'andar nuovamente a destra. Il 10.° poi, bisogna leggerlo cominciando in alto a destra, e scendendo un poco a perpendicolo, poi risalendo in alto a sinistra, quindi scendendo un altro poco come prima, ed infine andando da destra a sinistra.

Il numero 11, ove l'autore legge ancora il nome di *Tolomeo*, scritto parimente ΠΤΟΛΜΗΣ, e poi traduce i *segni* che vi rimangono e che non legge, *sempre vivente*, *caro a Phta*, convien leggerlo, cominciando in alto a destra, e scendendo un poco a piombo, poi tornando in alto a sinistra, quindi scendendo ancora, come avanti, a destra però, e terminando a sinistra.

Il 12.e è un *cartello* tolto dagli *edifizi di Karnac*, che contiene il nome di *Alessandro*, scritto, secondo il sig. *Champollion* ΑΛΚΣΑΝΤΡΣ, e si deve leggere cominciando a destra in alto e venendo a basso, poi risalendo in cima, e scendendo ancora, poi andando un poco a sinistra, quindi rimontando in cima, e scendendo nuovamente in fondo.

Il 13.° ed il 14° contengono entrambi il nome di *Cleopatra*, scritto, una volta ΚΛΑΠΤΡΑ, e l'altra ΚΑΟΠΤΡΑ, (elegantissimi entrambi), e devono leggersi, il 13° cominciando ancora dall'alto al basso a sinistra, poi andando a destra, e quindi scendendo verticalmente, finire a sinistra: ed il 14.° cominciando in cima dal primo *segno*, poi scendendo a sinistra, quindi andando orizzontalmente a destra, poi scendendo perpendicolarmente, e finendo ancora a destra. I due *segni* che vi avanzano, dice il N. Autore che indicano il genere femminino.

Il 15.° contiene lo stesso nome, scritto ΚΛΑΟΠΑΤΡΑ o ΚΛΗΟΠΑΤΡΑ, ed avanzano gli stessi *segni*, e deve leggersi così: bisogna cominciare, come nell' antecedente in cima, e scendere a sinistra, poi andare a destra, poi scendere ancora, e tornare a sinistra, ed infine tornare a destra, e scendere verticalmente.

Il 16.° è un *cartello doppio* che contiene, secondo il sig. *Champollion*, i nomi *Tolomeo Cesare*, così scritti: ΠΤΟΛΜΗΣ ΚΗΣΑΣ, e bisogna leggerlo, cominciando da quello posto a sinistra, dall' alto al basso, partendo da destra, e scendendo un poco a piombo; poi risalendo a sinistra, quindi riscendendo ancora un poco a perpendicolo, ed infine portandosi a sinistra: e l'altro si legge dall' alto al basso tutto verticalmente. Erano veramente goffi quei sacerdoti, che non sapevano porre un nome col suo aggiunto in un solo *cartello*, ed avevano bisogno di farne due ... Questo è tratto da *Dendera*.

Il 17.°, che pure è trascritto *dal fregio del tempio di*

Dendera, come lo è il 18.° dal *basso rilievo* che toccava la parte destra dello *zodiaco circolare* di quell'antichissima città, contengono, il primo, il titolo *Imperatore*, così scritto, AOTOKATA; ed il secondo lo stesso titolo scritto come segue AOTKPTP, e si debbono leggere nel modo seguente. Il primo, cominciando in alto, da sinistra a destra, poi da destra a sinistra, e quindi verticalmente; e l'altro cominciando, contro la regola stabilita dal N. Autore, da destra andando a sinistra, benchè l'uccello guardi a sinistra; poi scendendo a destra, e tornando a sinistra, indi precipitando giù a perpendicolo.

Il 19.° comprende i nomi *l'imperatore Cesare*, scritti così: AOTOKPTOP, KESPS; e si deve leggere, cominciando in alto in mezzo, e andando a destra; poi saltando a sinistra ancora in alto, e scendendo un poco dalla stessa parte; poi piombando giù verticalmente, ed infine portandosi da destra a sinistra, e poi piombando ancora a perpendicolo.

Il 20.° ed il 21.°, ambedue *cartelli doppi*, contengono, i primi due le seguenti parole: *l' Imperatore sempre vivente*, *Domiziano Cesare Augusto*, così scritte: AOTKPTOP TOMTHNS SBSTS; ed i secondi, le seguenti: *L' Imperatore Cesare Domiziano Germanico*, scritte come segue: AOTOKPTOP KHSPS TOMTHNS KPMNHKS, e si devono leggere così. La prima coppia, cominciando da quello posto a destra, si principia a sinistra in alto, e si va a destra, poi si scende verticalmente; e quello posto a sinistra, si comincia pure in alto a sinistra andando a destra, quindi si cade a piombo, poi si torna a sinistra e si va a destra, e si finisce collo scendere dall' alto al basso, e portandosi ancora a destra. La seconda coppia poi si legge, cominciando nel mezzo in alto da quello posto a destra, ed andando prima da destra a sinistra, poi saltando in alto a destra, e scendendo verticalmente, quindi ritornando a destra, ed andando a sinistra,

e terminando col cadere a piombo: e l'altro si comincia in alto, si viene a basso verticalmente, poi si salta a destra e di là si va a sinistra, e riscendendo dall'alto al basso; e finalmente nel venire dall'alto al basso ancora si passa a destra, e di là si torna a sinistra, e poi bisogna rivolgersi a destra, e ritornare a sinistra un'altra volta.

Il 22.° contiene ancora i nomi *Domiziano Germanico*, scritti così: ΤΟΜΗΤΝΣ ΚΡΜΗΝΚΣ, e si legge scendendo dall'alto al basso, poi andando da destra a sinistra e ritorcendo il camino a destra, poi riscendendo un poco, quindi rivolgendosi a destra, ed andando a sinistra, e ritornando ancora a destra, e di là a sinistra un'altra volta, e terminando dall'alto al basso.

Il 23.° che è un *cartello* copiato dall'*obelisco Pamfili*, porta pure i nomi *Cesare Domiziano*, scritti nel modo seguente: ΚΗΣΡΣ ΤΜΗΤΙΗΝΣ, e si legge così. Si comincia dall'alto al basso verticalmente, poi si passa a sinistra e si va a destra, e quindi scendendo ancora a piombo. Rimangono sotto i soliti *segni*, che il dotto autore traduce, *sempre vivente*.

Il. 24.° è un cartello copiato dall'*obelisco Barberini*, e contiene i nomi *Adriano Cesare*, scritti così: ΑΤΡΗΝΣ ΚΣΡ, e si deve leggere come segue. Si comincia in alto, si viene a sinistra e poi si va a destra, quindi si scende, poi si parte da sinistra andando a destra, e scendesi ancora al basso.

Il 25.° contiene il nome di *Antonino*, scritto ΑΤΟΝΗΝΣ, e vi restano alcuni segni, che il N. autore non legge. Questo si legge nel modo seguente: si parte dall'alto, venendo al basso, poi dal basso si torna in su, e quindi dal mezzo, partendosi da destra, si va a sinistra, e si finisce nel mezzo a basso.

Il 26.° è un *cartello doppio* tratto dal *Portico di Esné*, e contiene i nomi e titoli, *Tiberio*, *Claudio*, *Cesare*, *Germanico*, *Imperatore*, scritti come segue: ΤΒΡΕΣ

ΚΡΟΤΗΣ ΚΗΣΡΣ ΚΑΜΝΗΚΣ ΑΟΤΚΡΤΟΡ; e si debbono leggere così. Cominciando da quello situato a sinistra, un poco a basso a destra, poi salendo in cima, e riscendendo un poco, e tornando a destra, ed andando ancora a sinistra; poi riprendendo in mezzo, da sinistra a destra; quindi tornando a sinistra un' altra volta, e di là saltando ancora a destra, poi riportandosi a sinistra, e tornando in mezzo per iscendere fino in fondo: e l'altro, cominciando in cima, scendendo un poco a perpendicolo, poi ad un certo punto saltando a destra ed a sinistra, e quindi riprendendo in mezzo, e scendendo ancora; ed infine si riprende a destra per andare a sinistra, dal basso all' alto, e si prosegue poi dall' alto al basso, ed ancora da destra a sinistra, e riscendendo in fondo.

Il 27.°, altro *cartello doppio*, contiene i nomi e titoli, l' *Imperatore Cesare*, *Nerva*, *Traiano*, *Germanico*, *Dacico*, scritti, ΑΟΤΟΚΡΤΡ ΚΗΣ ΝΛΟΑ ΤΡΗΝΣ ΚΡΜΝΗΚΣ ΤΗΚΚΣ, e si devono leggere così. Si comincia da quello posto a destra, in cima nel mezzo, andando a destra, poi saltando in su a sinistra, e scendendo, un poco più a sinistra ancora; quindi scendendo un tantino verticalmente, poi tornando a destra, e di là portandosi a sinistra; indi riprendendo a destra, ed andando a sinistra, e poi ritornando ancora da destra a sinistra, e da sinistra a destra, e terminando a sinistra in fondo: e l'altro si comincia dall' alto, venendo al basso, si passa a destra, e di lì si va a sinistra, poi si scende, e quindi si torna a destra e a sinistra; di poi si va ancora a destra, e rivolgendosi a sinistra, e di lì a destra un' altra volta, e poi a sinistra, si finisce, come Dio vuole, precipitando dall' alto al basso.

Il 28.°, *cartello doppio* come i due precedenti, contiene i nomi, *l'Imperatore Cesare Antonino*, sctitti ΑΟΤΟΚΤΟΡ ΚΗΣΡΣ ΑΝΤΟΝΗΝΣ; e si leggono come segue. Cominciando nel mezzo in alto, da quello situato a sinistra, si va a destra, poi si salta in alto a sinistra e si

scende un poco, quindi si torna in mezzo, e si va giù a piombo, poi si torna a destra, e di là si va a sinistra, quindi si torna in mezzo, e si scende in fondo verticalmente: e nell' altro si comincia in alto a sinistra e si va a destra, poi si scende a perpendicolo nel mezzo, e da destra si va nuovamente a sinistra, e si ritorna a destra. Vi rimangono i soliti *segni*, spiegati dall' autore, *sempre vivente*.

Il 29.° *cartello*, tratto dall' *obelisco Pamfili*, contiene i seguenti nomi e titoli: *L' Imperatore Cesare Domiziano Augusto*, scritti così, AOTKPTA KHΣPΣ TMHTENΣ, ΣBΣTΣ, e si devono leggere come segue. Si comincia in alto a sinistra, e si va a destra, contro la regola dell' *archeologo* parigino, (perchè l' uccello guarda a destra, e si dovrebbe cominciare da quella parte,) poi si scende a perpendicolo. I *segni* posti in mezzo alle due parti del *cartello* non sono letti dal nostro autore, ma vengono da lui interpetrati, *figlio del sole*, *sovrano delle corone*. E quelli della parte inferiore li legge, in principio, cominciando in cima, e scendendo al basso, poi va a destra, e di là a sinistra, e di là ritorna a destra, da dove ritorna ancora a sinistra e scende in fondo.

Il 30.°, tolto dall' *intercolunnio dell' edifizio di File*, è un *cartello* che porta i nomi, *Nerva Traiano*, scritti così: NPO TPHNΣ, e si leggono come segue. Si comincia nel mezzo in cima, si scende un poco a destra, poi si fa un salto a sinistra; quindi si prende in mezzo, e scendendo un altro poco verticalmente, si piega a destra sempre scendendo, poi si risalta in alto a sinistra, e si scende ancora, e finisce. Restano i soliti segni, non letti dal signor *Champollion*, ma da lui interpetrati, *sempre vivente*.

Il 31.° finalmente è un *cartello* diviso in due parti, fra l' una e l' altra delle quali sono tre *segni*, che l' autore non legge, ma traduce, *sempre vivente*, *amato da Iside*. Questo contiene in ambedue le parti il titolo,

Augusto, scritto tutte e due le volte ΣΒΣΤΣ, e per leggerlo si deve tenere la regola seguente. Nella parte superiore si comincia in cima a destra, poi si va a sinistra, e di là si ritorna a destra, indi si scende in fondo a sinistra, ed andando un poco in su, si termina in mezzo; e per abbondare ci avanza anche qualche cosa. Nella parte inferiore poi si comincia a sinistra andando a destra, poi si fa un bel salto all' indietro a sinistra portandosi molto a basso, indi si rimonta in su a destra, e si scende verticalmente. Restano i tre *segni*, non letti, e tradotti *sempre vivente.*

Dopo aver sostenuto sì lungamente la pazienza e la noia di tener tanto dietro al signor *Champollion le jeune* nella lettura dei *geroglifici fonetici*, com'egli li chiama, ragion vuole che ci affrettiamo ad aggiungere alcune altre brevi osservazioni, per dar fine con esse a questa chiacchierata erudita, ch' è forse già troppo lunga, per trovar chi si voglia prender la pena di leggerla.

Concludiamo dunque, che il sistema *geroglifico fonetico* del chiarissimo *archeologo parigino*, ci sembra del tutto insussistente ed assurdo:

1.° Perchè egli pretende di leggere ciò che nessuno ha mai letto, e neppure quelli che l'inventarono, giacchè i *geroglifici*, non furono, non sono, e non saranno mai leggibili, ripugnando ciò alla loro natura, poichè non sono caratteri di una scrittura, ma bensì *pitture*, o *sculture* di idee; e non vi è mai stato, nè vi poteva essere mai il caso, in cui gli egizii se ne siano serviti per esprimere dei suoni, e per iscrivere dei nomi proprii e dei titoli di personaggi stranieri o indigeni, mentre per ciò fare avevano la loro vera *scrittura alfabetica* bella e buona, senza far cangiar natura alle cose, come altrove abbiam detto.

2.° Perchè pretende di leggervi dei nomi e dei titoli di personaggi, che vennero al mondo molti secoli dopo

l'epoca in cui furono eretti e scolpiti i *monumenti* ov' egli li legge.

3.° Perchè ve li legge in una lingua, che non è quella del paese e del tempo in cui furono fatte le *sculture* sulle quali pretende di leggerli.

4.° Perchè ve li legge con una ortografia sì strana e sì contraria alle buone regole della lingua greca, che bisognerebbe credere, i più goffi ed ignoranti esseri del mondo quei sacerdoti egiziani che ne furono gli autori, e che si sono creduti finora da tutti i savii, di tutte le nazioni, molto istruiti e molto sagaci.

5.° Perchè nessuno scrittore greco, latino, ebreo, arabo, caldeo, persiano, siro, parlando dei *geroglifici egiziani* e delle varie loro specie, fece mai alcuna menzione di *geroglifici fonetici*. Anzi *Clemente Alessandrino* dice, che tutta la sapienza egizia si divideva in cinque parti, cioè; *fisica, morale, politica, teologica, e magica*, aggiungendo, che era compresa, parte in *scritti*, e parte in *geroglifici*. (1)

6.° Finalmente, perchè il pretendere di trovare espressi in *geroglifici* i nomi ed i titoli d'uomini, siano pure essi grandi ed illustri quanto esser possono; siano pure monarchi potentissimi, è un manifesto paradosso; poichè ciò sarebbe stato un bel sagrilegio nella *teologia egiziana*, la quale voleva separate affatto *le cose sacre dalle profane*; ed i veri *geroglifici*, che non bisogna confondere

(1) Ed era tale e tanta la venerazione che avevano gli egiziani per la scienza geroglifica, e fu presso di loro coltivata, non meno che le altre scienze, fino da tempi sì remoti, che S. Giustino, filosofo e martire asserisce nel suo libro „ Questionum a gentibus positarum „ che „ Mosen, omisso studio omnium mathematicarum, quae tum in Aegypto erant vulgares, et viles, adhecisse animum ad solas hieroglyphicas disciplinas, quae tum apud eos solae in honore, et praetio erant, et non quibuslibet, sed praecipuis, et probabitissimis viris, et in abditis locis secreto traderentur.

coi simboli, non erano destinati ad altro, che a rappresentare in misteriose allegorie le più sublimi ed arcane idee teologiche, superiori all' intelligenza degl'idioti. Però non si poteva scolpire in geroglifici, se non ciò che riguardava direttamente la *Divinità* ed i suoi attributi; il corso *delle stagioni*, mediante l' influenza del *sole*, della *luna*, e degli *astri*, tutti divinizzati da loro, e che formavano una parte integrale della *teologia* medesima. Di questa sorta sono i *geroglifici* scolpiti negli *obelischi* dedicati al *sole archetipo sopranaturale, insensibile, ed immateriale*, fra i quali si annoverano fra gli altri, dagli antichi scrittori, i due *obelischi, Manuphtico e Sothiaco*, oggi *Pamfili*, e *Barberini*. Altri poi lo erano al *supremo triforme nume*, al *sole sensibile* e *materiale*, moderatore del tempo, ed i geroglifici che vi sono scolpiti, alludono all' *astronomia*, al *corso delle stagioni*, alla *produzione delle cose*, ed alle *diverse cure agrarie*, convenienti e ricorrenti *nei varii mesi dell' anno*; cose tutte riguardate come sacre nella religione egiziana. E di questo secondo *sole* intendeva parlare l' oracolo di *Apollo Clario in Colofone, con quei versi*:

Ηλιος, Ωρος, Οσιρις, ἄναξ, Διονυσος, Απὸλλων,
Ωρῶν, καὶ καιρῶν ταμὶης, ἀνὲμωντε καὶ ὄμβρων,
Ηοῦς, καὶ νυκτὸς πολυαστὲρος ηνὶα νωμων,
Ζαφλεγὲων ἄστρων βαβιλεὺς, ηδ' αθανατον πῦρ. (2)

Comprendiamo benissimo, che queste nostre osservazioncelle, qualunque siensi, saranno male accolte da tutti quegli *archeologi*, che non sanno dipartirsi dalla trita e falsissima idea che tutto sia indigeno *della Grecia*, che quella nazione sia stata la sola inventrice e propagatrice di ogni umano sapere, e di ogni maniera di arti; e forse ancora ci si scatenerà contro tutta la generazione dei pedanti, perchè

(2) V. Or. Metr. Iov. Ap. et Serap. ec. a Ioanne Opsopaeo collecta· Parisiis 1607· pag. 6.

Garrula divelli rana palude nequit.

Ma amanti, come noi siamo d'istruirci, e desiderosi del vero e della libertà del nostro pensiero, non potremo rinunziare alla nostra opinione se non se a fronte di autorità di classici antichi, e di buone ragioni che ci persuadano: e siamo convinti, che tutti i sistemi possibili non toglieranno nè aggiungeranno mai neppure un misero *jota* all'antichità maggiore o minore dei *monumenti egiziani*, e non faranno mai cangiar di natura e di essenza ai *geroglifici* di quella nazione.

È dimostrato fino all'ultima evidenza, quando non vogliasi negare la certezza mattematica, la quale si è riguardata finora da tutti i savii come l'unica che possiamo avere in fatto di scienze, che quei *monumenti* rimontano ad un'epoca molto più remota di quella, che si pretenderebbe di fissar loro: e fra i *monumenti* egiziani, dei quali si è tentato finora con vani sforzi, e con dotte chiacchiere di abbassare eccessivamente l'epoca, tiene un posto distinto il *tempio* di *Dendera*, collo *zodiaco circolare* scolpito sulla soffitta del suo *Portico*. Questi non sono certamente *opere greche*, come pretese il celebre *antiquario Ennio Quirino Visconti*, e come affermarono, non per intima convinzione cred'io, ma per far la loro corte a quel dotto, allor favorito da un fortunato potente, il *De la Lande*, ed il *Larcher*. Per più lodevoli cagioni però voglio credere che sostenesse una tale opinione *Monsignor Testa*.

E benchè siano questi tutti nomi d'uomini rispettabilissimi, e noti al mondo letterario per molta scienza e per varia erudizione, tuttavia, la venerazione che abbiamo per loro, non ci tratterrà mai dal ribatterne gli errori ovunque noi li scorgiamo. Qual fede infatti si può prestare alle ragioni del signor *Visconti*, e dietro a lui a quelle del *Larcher* e di *Monsignor Testa*, i quali pretendono di persuaderci, che il *Tempio* di *Dendera* ed il suo

zodiaco sono opere greche e recenti, e non di stile egiziano, perchè il primo è di una forma simile a quella dei *Tempii greci*, ed il secondo contiene il *segno* della *libra*, che non era conosciuto *anticamente dai greci*, e perchè le figure ne sono ben disegnate, e ben dipinte? Chi mai, senza aver lo spirito prevenuto, può dedurre da ciò, come quei dotti *archeologi* lo deducono, che l'uno e l'altro sono opere greche, e precisamente di circa il tempo d'Augusto o di Tiberio? Noi confessiamo la nostra balordaggine, non possiamo persuadercene: e non crediamo neppure con *Monsignor Testa*, che *Tiberio* od *Augusto* rifabbricassero, e nemmeno ristaurassero vistosamente quel *tempio*, perchè se ciò fosse vero, non avrebbero mancato gli scrittori romani di prodigargliene lode a piena bocca nelle loro scritture, come hanno fatto di tutte le opere ed azioni, anche minime, di quei da loro vituperevolmente divinizzati mostri coronati. E volete che non ci dicessero, che *Augusto* o *Tiberio* aveva rifabbricato *il tempio di Dendera*, che era tal opera da oscurar tutti quelli di Roma? Ma è opera di greco stile, e non egizio, soggiungono gli avversarii; e come si prova ciò? Hanno eglino, gli *egizii*, tolta la loro architettura *dai greci*, ovvero questi da quelli? Non sono eglino, *i greci*, una nazione moderna in confronto *degli egiziani*, come altrove accennammo, ed impararono da questi le arti e le scienze? Ma vi si scorgono delle figure ben disegnate, e dipinte con amore e con garbo, come lo erano quelle dei greci, replicano essi: e che perciò? ne viene forse la conseguenza che siano greche o di greco stile? Non ignoriamo che *i greci*, i quali ebbero la vanità di farsi autori di tutte le arti e di tutte le scienze, vollero appropriarsi anche l'invenzione del disegno e del colorito; e perciò ci lasciarono della pittura lineare delle scarse memorie, ed affatto improbabili. E gli scrittori romani, interpetri soltanto ed imitatori *dei greci*, ci tramandarono senza

esitare gli antichi loro favoleggiamenti; ma l'origine falsa di qualche invenzione, si manifesta dalla diversità dei racconti intorno alla medesima. I sicioni pretendevano che la figlia di *Debitade scultore* avesse fatta, contornando l'ombra del suo innamorato, la prima pittura lineare; i corintii volevano che l'avesse fatta un tal *Cleante*; e gli ateniesi, ne spacciavano *Cratone* per inventore. Plinio da storico enciclopedista non ebbe difficoltà, dopo di aver fatta menzione di due inventori di quest' arte, e quel che è più mirabile, dopo aver affermato in altro luogo, che *Gige Lidio* n' era stato il ritrovatore, non ebbe dico difficoltà di stimarla di origine greca, e di screditar l'opinione meglio fondata, che fosse cioè, conosciuta dagli egiziani molto prima dei greci.

Se egli avesse esaminati meglio i più antichi *monumenti greci*, come fece *Pausania*, avrebbe egli pure adottata l' opinione, che fu *un egizio* il primo che insegnò *ai greci a disegnare gli esterni contorni delle figure*; e furono da lui istruiti in quella maniera stessa che aveva imparata nel proprio paese, e che vi era conosciuta e praticata molti secoli prima. E a dire il vero, le più antiche memorie delle arti fra i greci, alcune delle quali arrivano fino alla fondazione di molti dei loro popoli, sono egiziane. Le statue egizie sono le più antiche *della Grecia*: i riti nei sagrifizii, ed i sepolcri vetustissimi di personaggi egiziani, provano abbastanza, essere stati i medesimi i primi che illuminarono *la Grecia* (1).

Ma nello zodiaco di *Dendera* si trova il *segno* della *libra*, che i greci antichi non conoscevano, ripetono ancora i nostri avversari; dunque si deve giudicare opera

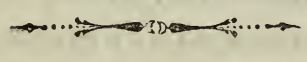
(1) V. Requeno, saggi sul ristab. della pit. Grec. e Rom. cc. T. 1. pag. 10.

greca, e non più antica dell' epoca dei *Lagidi*. Che i greci non conoscessero anticamente la *libra*, cioè, che non dassero questo nome al *segno* dello zodiaco che oggi lo porta ne conveniamo, perchè lo chiamavano *chele*, e *giogo*, χηλαὶ, Ζυγὸς; ma non so vedere il perchè si debba trarne la conseguenza, che perciò non la conoscessero gli egizii, e che non le dassero pure un tal nome e la disegnassero ancora con una tal figura nei loro zodiaci, nell' istessa maniera che la conoscevano gl' indiani, altro popolo antichissimo e dedito al par degli egizii allo studio dell' *astronomia*, invitatovi anche dalla serenità del suo cielo, come gli assiri ed i caldei. Ed *Amarasinha*, scrittore indiano che fioriva circa un secolo prima dell' era volgare, ha registrato nel suo gran *Dizionario*, reputato da tutti i dotti uno dei libri più classici dell' *Indostan*, la voce *tula*, che in lingua *Samskrdamica*, significa precisamente *libra*, *bilancia*; e vi ha registrate pure le voci *tulyam*, che significa *eguaglianza*, e *tulya*, *eguale*; ciò che prova, se io non erro, che non a caso fu da loro dato un tal nome ed una tal figura a quel *segno* dello *zodiaco*, che quei vocaboli erano già in uso molto prima dell' età di *Amarasinha* medesimo, e che è questo il loro primitivo e genuino significato.

Non era egli più ragionevole e più giusto il dire, senza perdersi in tante vane *logomachie*, e senza andar pescando quà e là *erudizioncelle da retore*, che lo *zodiaco* come il *tempio* di *Dendera*, sono vere opere egiziane, come hanno detto e dimostrato tutti quelli che vedono più a dentro in tali materie, e che quel celebre popolo, tanto più anticamente civilizzato, sapeva molto prima dei greci ciò che poi ha loro insegnato? E lo *zodiaco* greco non era egli copiato da quello di *Eudosso*, contemporaneo di *Platone*, che portò la sua *sfera dall'Egitto in Grecia*, come lo confessa egli stesso, e ne convengono tutti i gre-

ci scrittori? Come mai si può rinunziare alla ragione ed al buon senso, oltre l' autorità della storia, da credere che i greci, i quali furono sempre come i romani, molto ignoranti in fatto di astronomia, l' abbiano insegnata ai loro maestri, che furono in ciò sapientissimi? Per provare l'ignoranza dei greci in questa scienza, basta considerare che eglino si servirono della *sfera di Eudosso*, e non furono da tanto, nè lui stesso nè altri, da ridurla in modo, che rappresentasse lo stato d' allora del cielo; mentre quella che portò colà *dall' Egitto*, indicava lo stato in cui si trovava circa 1300 anni prima dell' era volgare: ed i romani fecero uso per 100 anni di un *quadrante* portato di *Sicilia*, senza accorgersi che non conveniva alla latitudine del loro paese. L' ignoranza rende tutto credibile . . .

DOMENICO VALERIANI.



ERRATA CORRIGE

Pag. 2.	nota 1.	πρὸϑεν,	leggasi	προσϑεν
	nota 2.	Κτισσϑ		Κτισσε
		Αλλεϑ',		Αλλ' εϑ'
		πεπολιϑο		πεπολιστο
		ανξρὼπων		ανϑρὼπων
		πολυπιδακον		πολυπιδακου

Osservazioni concernenti alla lingua italiana ed ai suoi vocabolarii; di Angelo Pezzana. *Parma,* 1823.

Non è certamente vana occupazione lo studio delle parole, perchè ivi più fioriscono e lettere e scienze, ove a maggior perfezione e dovizia recata si vede la favella, e però ben merita chi d'intorno vi adopera l'ingegno. Ai preclari filologi, a ciò mossi da carità della patria italiana, onde non vada menomata d'ogni sua signoria, si è non ultimo in valore testè aggiunto il laboriosissimo signor avvocato Pezzana, bibliotecario della ducale di Parma, pubblicando un volume di osservazioni concernenti alla lingua ed a' suoi vocabolarii. Egli ha fra tutti preso di mira più particolarmente quello della Crusca colle giunte del Cesari; e poichè io per una generale rassegna nella parte che alla milizia riguarda l'ho tra le mani, emmi stato occasione di meglio che per avventura sia per farsi da molti considerare a tale opera. Esempli di poesia, che tratti dal grande emporio del *Furioso* aggiungonsi dove non erano che di prosa, vocaboli e modi non prima avvertiti, giudiziose considerazioni pel metodo ad aversi ne' dizionarii, bello e franco stile, quella sommamente raccomandano, e la raccomandano, quasi direbbesi, ancora gli abbagli, siccome in ogni umana cosa trascorsivi, perciocchè muovono principalmente dal grande amore di trovare novità e crescimento al comune linguaggio. Il perchè non avendo a temere d'increscere a persona notandoli, mi ci pongo liberamente secondo le osservazioni venutemi di mano in mano.

Dalla prefazione or dunque incominciando, ove l'autore dagli ardimenti del Ferrarese in fatto di licenze nella lingua, raccomanda si astenga chiunque lena uguale non abbia, io avviso con altra sentenza della sua che nei soavissimi versi detti da Ruggero a Bradamante: *S'io non amassi te nè il cor potrei—Nè le pupille amar degli occhi miei*; il pronome *miei* non serva altrimenti all'accusati-

vo *il cuore* come al genitivo *degli occhi*, onde sarebbe, stando alla lettera, il costrutto, che se Ruggero non amasse la sua Bradamante, non potrebbe neppure amare il cuore e le pupille degli occhi proprii. *Il cuore degli occhi* è troppo grande sproposito che necessariamente conseguirebbe dal *miei* accordato a quel modo, perchè non abbiasi a dubitare di mala interpretazione. E veramente secondo quello mi si è rappresentato a dirittura in leggendo i due versi, senza aver avuto prima sovra loro avvertimento alcuno, egli pare che stia la licenza nell'aver lasciato a sottintendere nel primo il pronome *mio* da appiccare all'accusativo *il cuore*, pronome che ti vien subito da sè, e quasi pensi che vi era come se i due fossero stati così: *S' io non ti amassi nè il mio cor potrei. — Nè le pupille amar degli occhi miei*: mi saetti però Giove, se io mai pensassi ad aggradire questa mutazione. Evvi tanta leggiadria in quella Ellissi, e così dolcissimo è il verso, che di toccarvi sarebbe sagrilegio. Non troverebbesi altrove dimostrazione maggiormente verace della magia che ha nel discorso il collocamento delle parole. Quel *mio* da accordarsi alla parola *cuore* e che non leggi, ti nasce in testa appunto quando così stretto al suo sostantivo trovi all'ultimo il *miei*. Se ne lo muti come al modo seguente, non considerando per un momento alla ragione del verseggiare, *S' io non amassi te nè de' miei Occhi la luce amar nè il cor potrei*, la magia cade, e ne viene lo spropositato costrutto del quale mi par bello, se si può, di non tacciare l'Ariosto.

Ed eccomi con animo contento al *Vocabolario*. Con questa indicazione io contraddistinguo le cose che dal libro del sig. Pezzana vo recando a disamina, perchè seguitano secondo l'ordine di vocabolario in cui esso libro è disteso. Le osservazioni sono interpolate.

Vocabolario.

Accecare ... Accecare le cannoniere, V. imboccare. Imboccare

le cannoniere, Gall. Fort. facc. 37,, *si poteva trovar modo che le cannoniere non fossero così esposte ad essere imboccate ed accecate.* Lascio ai sapienti dell' arte militare il dichiarar se questo *imboccare*, ed ancora questo *accecare*, abbiano il significato medesimo che, uguagliate tutte le cose, hanno l'imboccare e l'accecare le artiglierie.

Osservazione.

Imboccare, o si riferisca alle artiglierie od alle cannoniere, ha sin quì il medesimo significato di *colpire in bocca*, e sarebbe più a proposito dell'*accecare*, poichè le artiglierie e le cannoniere hanno la bocca, e così le trincee; onde ancora si dice *imboccar le trincee*, mentre *accecare* volgerebbesi al figurato, dal rendere ceco o togliere il lume quando le artiglierie per essere imboccate o scavalcate non si allumano più, e in questo senso abbiamo *spegnere le artiglierie*, non così però *spegnere le cannoniere*; e nemmeno sarebbe modo approvato *accecare le cannoniere*, se il pensiero non fosse trasportabile al cannone che vi sta drento. La difficoltà per altro che ci pare qui è a sapere, se veramente la parola *accecare* appartenga alla milizia, perchè può esservi dubbio che l'esempio tolto dal signor Pezzana alla fortificazione di Gallileo, abbiasi da' copisti pel facilissimo scambio della parola *accecate* con quella di *acciacate*, alterato. E veramente se deve prendersi *accecate* a sinonimo di *imboccate*, il dire, *si poteva trovar modo che le cannoniere non fossero così esposte ad essere imboccate ed accecate*, è quanto questo, *si poteva trovar modo che le cannoniere non fossero così esposte ad essere imboccate ed imboccate*, ovvero *accecate ed accecate*, e il Gallileo non era scrittore da tale superfluo, l'addove se invece di *imboccate ed accecate* leggiamo *imboccate ed acciacate* ci si rappresenta la causa coll'effetto, il qual è battendo le palle in bocca le cannoniere di pestarle, onde sformansi e rovinano. Che se vogliasi ritenere vera la citata lezione, per osservanza in verso la onoranda memoria del cava-

liere Venturi, da cui abbiamo avuta la fortificazione di quel sommo mai edita prima, non bisogna per nulla fare di essa lezione autorità di sinonimo tra le due voci, ma secondo il già detto intorno alla propria significazione dello *accecare*, intenderla in questa guisa: *bisognava trovar modo che le cannoniere non fossero così esposte ad essere imboccate e spente del lume*, riferendosi per questa seconda parte col pensiero all' ammorzamento del fuoco de'cannoni da esse contenuti.

Vocabolario.

Aperto . . . Vale anche *apertura* che si fa nelle bastionate delle trincee, onde possa scampare facilmente chi vi lavora dal ferro de' nemici. Gall. Fort. facc. 45. „ *Però per provvedere a tal pericolo* (dell' essere tagliati a pezzi) *sarà bene fare alcune bastionate come si vede nella figura* 38 *tav. IV per le lettere QER, le quali abbiano li loro aperti con i suoi ripari innanzi, acciochè dalla terra non possano essere imboccate dall'artiglieria' e queste potranno servire per ritirata a quelli della trincea.*

Osservazione.

Non vi è nè vi è stata struttura di fortificazione avente nome di *Aperto*. *Aperto*, che *Aperta* disse la Crusca è verbale equivalente in genere ad apertura, e *le bastionate*, come leggesi nell' esempio di sopra, *le quali abbiano li loro aperti*, (se forse non avea l'originale *le loro aperte*) vuol dire, *le bastionate le quali abbiano le loro aperture*, nella stessa guisa che la voce *aperta* sta per *apertura* ne' seguenti esempli tolti dalla Crusca a Giovanni Villani e a Dante. « *Uscì fuori del carrino per un' altra aperta che fece fare a suo carreggio.* 12. 66. »—*Maggiore aperta molte volte impruna—Con una forcatella di sue spine—L'uom della villa quando l'uva imbruna.* Purg. 1 »

Vorremo poi avvertire che *le bastionate delle trincee* recate al tempo presente dal signor Pezzana in questa sposizione sua dell' *aperto*, non si conoscono più. La voce *bastionate* non la teniamo ora che ad aggettivo, come dicendo *mura bastionate*, *fortificazioni bastionate*.

Le opere che già chiamavansi *bastionate delle trincee*, noi le denominiamo *ridotti*); sarebbe meglio come più addietro, *ricetti*) e tutte quelle che una volta sotto il nome di *bastite* si comprendevano, hanno adesso nome proprio dato loro, o dalla forma che tengono, o dal fine a cui servono. Da *bastite* riteniamo solamente bastioni.

Vocabolario.

Artiglieria. Strumento di guerra fatto di metallo, che per forza di fuoco scaglia palle di ferro o altro. Così la Crusca.

Questa definizione non lascia dubbio che di altro qui si parli che degli stromenti da guerra inventati dopo il trovato della polvere ardente nel terzo decimo o nel quarto decimo secolo. Come dunque si pone fra gli esempli che debbono chiarire questa voce il verso dell' Ariosto, *l'artiglieria come tempesta fiocca*? A' tempi di cui favoleggia questo divino poeta nel decimo del Furioso certo non avea di sì fatti stromenti, ove non si volesse prestar fede alla finzione dell' arcobugio del re Cimosco, che appena inventato da questo, fu dal signor d' Anglante toltogli e gittato *nel più profondo mar*. Pare dunque che Lodovico abbia voluto estendere la significazione del vocabolo *artiglieria* a qual si voglia stromento, v. g. la balista, col quale si gittassero projetti, o contro o da una fortezza anche prima della invenzione de' cannoni, de' mortai, e va dicendo. E se la Crusca vorrà conservare questo esempio dell' Ariosto dovrà sembrami, allargare la significanza del vocabolo.

Osservazione.

La significanza del vocabolo vuol essere senza meno allargata, e il verso dell' Ariosto *l' artiglieria come tempesta fiocca*, riferendosi ad epoca in cui la nostra polvere ancora non era, debbe rimanere a fare autorità del comprendimento il quale assegnasi ad essa parola, anche di ogni arma antica. Quanto alla etimologia, o si tolga da *arte* o da *artiglio* o dal latino barbaro *attiralia*, (V. de Acquino lex. mil. alla voce *artillator*) non ha in sè cosa onde la parola debba ristringersi a significare solamente le armi da fuoco. Gli stromenti da guerra anteriori all'uso della polvere, riguardato appunto all'arte del costruirli, si dissero *artemonie*. Siane fede il mio piacentino Corrazza-

no, il quale benchè in scempiatissima poesia, ha raccolte assai belle cose della milizia. Ragionando della Bombarda, al lib. 3 cap. 2, mette così: *A tutte l'altre macchine che innante—Soleano farsi lei dette licenza—Vince, ariete, falce e torre errante.—Adesso sol per essa si fa senza—Tante artemonie e dove va in persona—Ogni edifizio gli fa riverenza.*

La cronaca sanese poi, come riscontrasi nel Muratori, ci dà veramente la parola *artiglieria* fino dall'anno 1315, prima cioè che fosse fatta menzione di bombarde e di schioppi, leggendovisi così: *da fornirgli di balestre, di scudi, trabucchi e quadrella ed altre artiglierie.* Testimonio per altro più lucente dello abbracciare che fa la parola artiglieria tanto l'armi antiche quanto le moderne, si è questo del Rymer negli atti degli inglesi all'anno 1418, in cui dell'une e delle altre si faceva uso; *et si est entendu que les artilleries sont arcs, flèches, Arbalestres, canons, poudre, et toute autre manière de trait et d'habillement de guerres.*

Ma un altro difetto della Crusca, non osservato dal signor Pezzana in questa voce, si è di averla dimenticata come nome della scienza che applica le matematiche e la fisica alla ragione del costruire e adoperare le armi, e d'averla pure dimenticata, oltre alle partizioni sue di *artiglieria grossa* o *greve* o *d'assedio*, e *d'artiglieria leggera o spedita o sottile o minuta*, d'averla dimenticata, io dico, nel significato che ha parlandosi di truppe, onde distinguonsi quelle particolarmente deputate all'operamento delle bocche da fuoco.

Vocabolario.

Cambio . . stare sù cambi, frase de' cambiatori. Vale *attendere, avere particolare applicazione a far cambi di denaro.* Dav. camb. 99. „ *Se voi pel contrario avete debito e ne volete stare sù cambi, come non correte rischio d'altri, ma altri di voi, così ogni altra cosa ec.* „

Osservazione.

La Crusca avendo già insegnato alla parola *stare*, che questa colle particelle *in sul* dinota *l'essere vicino a fare quell' azione*, *oppure a fare quella cosa di genio o per professione*, non pare che quel modo *stare in sù cambi* possa offerirsi come di nuovo trovamento.

Vocabolario.

Collegio . . . fig. per adunanza di pecchie o sciame, usollo l'Ariosto nel Furioso 26. 17.— „ *Come allor che il collegio si discorda—E vansi in aria a far guerra le pecchie* „. Fu osservato anche dal Zotti.

Osservazione.

Che anche il Zotti osservasse valere questa voce ad adunanza di pecchie o sciame io non lo negherò, ma dirò sì bene che volendosene una conferma in questi due versi — *Come allor che il collegio si discorda, e vansi in aria a far guerra le pecchie*, ne cade contrario effetto, perchè ove non fossero nominate le pecchie nel secondo verso, io ci metto la testa, se la voce *collegio* del primo si potesse intendere per sciame, e se il più abburattato cruscante richiesto se abbia in sua villa de' collegi, saprà cosa rispondere. Diciamo dunque piuttosto essere il collettivo *collegio* tanto delle persone che degli animali viventi insieme, e che la Crusca non l' ha avvertito. Se non che sarà da badar bene anche ad usare il vocabolo *collegio* coll' aggiunta esplicativa *di pecchie*, ove non s' intenda della loro congreganza in astratto, com'è ne' versi precedenti. Io potrei a cagion d'esempio dire: *Rotto lo sciame difficilmente si ricompone; e rotto il collegio delle pecchie difficilmente si ricompone*, ma non così interrogando, *avete de' collegi di pecchie?* essendo ragione che allora io dica, *avete de' sciami*?

Plinio il naturalista, da cui è venuto per avventura all'Ariosto di usare a quel modo la voce collegio, l'adopera pure in significazione di stato di compagnia. È al libro 10 cap. 17, ove ragionandosi dello sparviero che va in aiuto

delle civette si legge, *auxiliatur accipiter collegio quodam naturae ;* e il Domenichi tradusse, *lo sparviero le aiuta per una certa compagnia di natura*, che è quanto dire, per certo stato naturale di unione che è tra loro.

Vocabolario.

Constante o costante ad una cosa, in senso di esservi avverso, contrario, fermo nel rifiutarla. Ar. Fur. 13. 4. *Che d'alcune dirò belle e gran donne—Ch'a bellezza, a virtù di fidi amanti—A lunga servitù più che colonne—Io veggo dure immobili e constanti.—Veggo venir poi l' avarizia e ponne—Far sì che par che subito le incanti:—In un dì senza amor (chi fia che il creda?) — A un vecchio a un brutto a un mostro le dà in preda.*

In leggendo i primi quattro versi di questa stanza isolati, senza un' attenta considerazione di tutte le parti di questo membro del periodo, un potrebbe forse pensare che qui si facessero gli encomi di belle ed illustri donne, rimaste costanti alla bellezza, virtù, fedeltà e servitù de' loro amatori; ma chiaro si vede chi ben ragguarda alla significanza dell' aggiunto *dure* che precede, guida, determina il senso dei due altri che gli stanno dopo, quel *dure* accordato col terzo caso avere qui l' uffizio medesimo che assegnogli il Boccaccio nell' esempio allegato dalla Crusca al §. III della voce *Duro* add. che dice, *dove io rigido e duro stava a' tuo' conforti e non mi volea far christiano ;* vale a dire, *stavami ostinato e fermo in rifiutare le tue insinuazioni di farmi cristiano.* Ora tornando al *constante* nostro, le cose che antestanno e vengono appresso, ti appalesano lucidissimamente l' intendimento del poeta sprezzatore delle regoluzze che pongono in ceppi la paurosa fantasia de' mediocri intelletti.

Osservazione.

A regoluzze non badano è verissimo i sommi ingegni; prendendo per altro a questo luogo il *constanti* o *costanti* per *avverso* o *contrario*, per *fermo nel rifiutare*, mi pare offesa di ben altro che di regoluzze. *Più che colonne dure, più che colonne stabili* ; sono dizioni giustissime; ma quale sproposito non sarebbe in queste, *più che colonne avverse, più che colonne contrarie, più che colonne ferme nel rifiutare*? E nemmeno si ha da mettere *costanti* a vece di *constanti*, che non avrebbesi minore strafalcione a dire, *più che colonne costanti*, la costanza

essendo virtù di uomini e non di marmi. *Il constanti* che è di sopra viene da *constare*, composto di *con* e *stare* preso nel significato di *fermamente stare, star saldo* che ha talora il latino *consistere*, (V. Forcellini) composto da *con* e *sisto stis*. E però *più che colonne constanti* vale più che colonne salde, e seguita ed afforza la ragione del discorso il quale è questo. Vedersi talora donne belle ed illustri, più che colonne in verso la bellezza, la virtù, la servitù di fidi amanti, dure, immobili e salde, cedere all'avarizia che di sopra all' amore per subito incantesimo alle voglie di qualunque più laido e vecchio uomo le guadagna.

Vocabolario.

Dannare, in senso di tagliare oferir leggermente. Ar. Fur 24. 65. „ *E se non che fu scarso il colpo alquanto—Per mezzo lo fendea come una canna.—Ma penetra nel vivo appena tanto—Che poco più che la pelle gli danna.* Ancorchè si volesse assimigliare questo senso a quello trovato dal Zanotti in iscrittura prosaica, e posto nella sopraggiunta veronese, il presente esempio mostrerà come si possa leggiadramente usare anche in poesia.

Osservazioni.

Alla maniera onde prende il sig. Pezzana il suo esempio, non dee temere che si assimigli all'altro recato nella sopraggiunta del Cesari che è questo: *Le viti non si pognano attorte giacendo, acciocchè poi quando si lavorerà co' ferramenti non si dannino le viti.* Il *dannare* secondo è qui, sta per *guastare, far danno* in modo assoluto, non essendo determinato effetto veruno se non risguardo alla qualità che è da ferro, mentre secondo intende al citato luogo del Furioso il signor Pezzana, il *dannare* si precisa a *tagliare* o *ferire leggermente*. Non so per altro se tutti si accorderanno con lui, o non piuttosto riterranno uguale ugualissimo a' due luoghi l' uso di quel verbo, considerando che se *gli danna* valesse in senso proprio *gli taglia leggermente* o *gli ferisce leggermente*, questo che dice l'Ariosto dello scarso colpo di Manricardo;

Ma penetra nel vivo appena tanto — Che poco più che la pelle gli danna, si tramuterebbe così: *Ma penetra nel vivo appena tanto, che poco più che la pelle gli taglia leggermente* o *ferisce leggermente*, contradizione manifesta, perchè se il colpo ha penetrato nel vivo, ha dovuto passare oltre la pelle, e non *poco più che leggermente tagliarla* o *ferirla*, che vuol dire *non del tutto*. E d'altra parte i versi medesimi non sono eglino a dar ragione della ferita, senza che vi sia bisogno di assegnare perciò a quel *danna* una significazione *esplicita*? E questa significazione esplicita, a senso della quale non sarebbe da supporre nè piaga nè sangue, come si accorderebbe col rimanente della stanza? *La non profonda piaga è lunga quanto—Non si misureria con una spanna.—Le lucid'arme il caldo sangue irriga—Per sino al piè di rubiconda riga* ».

Vocabolario.

Difesa . . Pigliar le difese.

Osservazione.

A questa voce non è osservato che la Crusca è mancante d'altro significato sostantivo, che si reca dal titolo di qualche opera, così espresso « *Oppugnazione e difesa delle piazze.*

Vocabolario.

Divozione. Reggersi a divozione di uno, vale *essere sotto il governo o la dipendenza di esso*, Guicc. T. VIII. fac 14. . . . *il che quando bene succedesse non restare per questo privato del ducato di Milano, il quale mentre si reggeva a divozione di Cesare, avrebbe sempre il Pontefice causa grandissima di temerne.*

Osservazioni.

La sposizione di questo modo avverbiale pare doversi precisar meglio così; vale ad *essere stato o popolazione sotto il governo o la dipendenza di uno*, perchè altrimenti sarebbe approvato di dire: *Il soldato si regge a divozione del caporale*; e quand'anche *il reggersi* non si dovesse intendere, come senza meno si deve a questo luo-

go, che rispetto ad ordinamento civile, e quindi si potesse anche dire, la truppa si regge ad obbedienza del suo capo, non si direbbe mai *a devozione*; che questa solamente alla podestà è devoluta, la quale sia sovrana dello stato: e veramente a tale più determinata sposizione obbliga il concetto del medesimo sopra notato esempio di Guicciardini.

Dizionario.

Elevato . . . aggiunto a Tiro, termine di fortificazione.

Osservazione.

Dicasi termine di artiglieria.

Dizionario.

Ficcare . . . Termine di artiglieria.

Osservazione.

Si aggiunga, e di fortificazione.

Vocabolario.

Fonte . . . in senso di mare . . . . Poliz. rime, 1814. T. 2. fac. 1. *Le corna ha già raccolte — Delia mentre dimora — Con Teti il fratel suo dentro il gran fonte* „.

Osservazione.

Chieggo scusa. Non *fonte* ma *gran fonte* leggiamo in questi versi del Poliziano, e ciò non pertanto se non fosse che Teti ne ricorda il mare, dubito se da sè solo il *gran fonte* bastasse a farcelo subito ricordare, e se la perifrasi possa del resto avere nessuna vaghezza fuori di poesia. *Piano ondoso* trovasi appo i poeti per mare: diremo dunque che *piano* vuol dir mare? e voglia dir mare anche *maggior vaso* per questi versi dell' Ariosto, *Ed un per cui la terra ove l' Isauro — Le sue dolci acque insala in maggior vaso*, ove senza quella determinazione *insala* ed un po' di geografia, *maggior vaso* potrebbe aversi ancora per *fiume più grande*? I traslati non potranno mai riguardarsi come vocaboli assoluti del linguaggio.

Vocabolario.

Inclinato . . Aggiunto a Tiro, termine di fortificazione.

Osservazione.

Aggiunto a Tiro, è di tutta proprietà dell' artiglieria.

Vocabolario.

Meno. Nota costrutto Ariosto. Fur. „ *Perchè debbo voler che di me prima—amor disponga che Rinaldo e il conte?—Voler nol debbo tanto men che messa—In dubbio al greco e a Rugger fui promessa*. Parrebbe anzi che qui la parola stesse contraria al senso, e che si avesse a dire *tanto più* a luogo di *tanto meno.*

Osservazione.

A me pare che di quel *meno* sia giustissima ragione, poichè si accorda alla negazione *voler nol debbo*, e il *tanto più* a rigore non convenire che nel caso opposto.

Vocabolario.

Musone . . . Orecchione, term. di fort. che vale sodo di muraglia che ricuopre la cannoniera in modo che non sia veduta dalla campagna e non sia esposta ad essere imboccata ed accecata. Questa definizione è cavata dal Gallileo, Trat. di fort. da cui traggo l' esempio a fac. 37. *Questa tale ricoperta fu dimandata orecchione e da altri musone. L' orecchione si fa sopra la spalla dividendola per mezzo e fatto centro il punto della divisione descrivendo un mezzo cerchio.* Il Grassi nel suo diz. ha musone ed orecchione, ma non ne da nè esempio nè significato, e manda il lettore a spalla come fece il ch. Marini nel suo Demarchi. Il Grassi dimenticò poi di fare parola del musone come la chiamata esige di farne alla voce spalla. Bensì ne fece dell' orecchione dandone sulla scorta del Marini un significato che a taluno sembra essere meno evidente della definizione del Gallileo, se nulla ha a ridire su questa la moderna architettura militare.

Osservazione

Anche per l' orecchione si è rimandati indarno nel dizionario del Grassi alla voce bastione, e ciò che di quello è dichiarato all' altra *spalla*, è veramente da non contentare le persone dell' arte. In fatti quando si legge; *se la punta della spalla sarà rettilinea* (punta rettilinea!) *l' opera riterrà il suo nome, se curva prenderà quello di orecchione*, egli pare che la curvatura si tolga drento della spalla, come sarebbe smassandone gli angoli, dove anzi essa viene alzata sulla spalla medesima qualunque sia il magistero onde si faccia, chè in questo hanno variato i fortificatori ciascuno secondo le proprie vedute.

Non è per altro appagato il desiderio di migliore difinizione dal signor Pezzana. Ei dice: *L'orecchione è un sodo di muraglia che ricuopre la cannoniera in modo ec.* Ma della posizione e della forma non è cenno. *Ricuopre la cannoniera*! come se non esistesse in fortificazione che una cannoniera unica. L'orecchione, stando a quello che è in Gallileo alla pagina dal signor Pezzana consultata è, *la spalla tirata innanzi per un sodo di muraglia circolare, onde le cannoniere della piazza da basso non siano così esposte ad essere imboccate.* Che la definizione contenga veramente la descrizione della cosa, non è possibile per la varietà delle costruzioni. In Coehorn per esempio l' orecchione è una grossa torre di pietra con casamatta per sei cannoni a difesa del fosso, e delle facce del trinceramento che è nel bastione. Quanto alla modernissima architettura che non ha orecchione, si contenta di sapere ch'egli era: *la spalla del bastione tirata innanzi con andamento curvilineo per cuoprire le artiglierie della piazza da basso e del fianco ritirato.*

Vocabolario.

Rifosso. Term. di fort. sembra essere quell' ampia fossa che cinge le mura delle città. Guic. Tom. VIII. fac. 186. Perciò fu determinato .... che l' esercito ..... dirittamente si accostasse al castello, e che preso le chiese di s. Gregorio e di s. Angelo vicino ai rifosssi, alloggiasse sotto Milano. Manca nel Grassi.

Osservazione.

Se *Rifosso* è l'ampia fossa che cinge le mura delle città, l'esempio del Guicciardini, che non è al tomo VIII ma sì bene al VI, non alla pagina 186 ma sì bene alla pagina 303, l' esempio dico del Guicciardini, perchè pone *vicino ai rifossi alloggiasse sotto Milano* e non *vicino al rifosso?* Per *rifossi* intende qui lo storico le trincee di quei che assediavano il castello, come si vede chiaramente prendendo la citazione da poche linee più alto ed intera: *Andarono queste genti* (bocche inutili che ha detto prima esser state messe fuori del castello) *a Marignano dove era*

l' esercito, e fatto fede della estremità grande in che si trovano gli assediati, e della debolezza delle trincee poichè insino alle donne e fanciulli l'aveano passate, costrinsero i capitani a ritornare per far prova di soccorrerlo, perciò fu determinato nel consiglio unitamente che l'esercito non più da altra parte (nota bene) *ma direttamente si accostasse al castello, e che preso le Chiese di s. Gregorio e di s. Angelo vicine ai rifossi alloggiasse sotto Milano* ».

Vocabolario.

Schivo add. in senso di *mondo, netto purgato.* Ar. Fur. 43. 195 „ *fra quei guerrieri il vecchierel devoto — sta dolcemente e li conforta ed ora — a voler schivi di pantano e loto — Mondi tornar per questa morta gora* „.

Osservazione.

Che sarebbe perciò quanto dire: *A voler mondi di pantano e loto,—mondi tornar per questa morta gora.* Lo *schivi* è dunque da tenere per *schifi,* da *schifare,* aver a schifo.

Vocabolario.

Scoccare. Lo scappare che fanno le cose tese o ritenute da quelle che le ritengono come archi, strali e simili. Crusca.

Dopo questa spiegazione (nella quale non intendo come gli archi scappino dalle cose che li ritengono, nè quali sieno queste cose) trovasi ec.

Osservazione.

La Crusca per definire in modo generale il senso dello *scoccare*, dice ch' egli è lo scappare che fanno le cose tese o ritenute da quelle che le ritengono, e scendendo a particolarizzare, accenna archi e strali. Or dunque sarà dubbio che la corda non sia la cosa che tiene l'arco, e non sia l' arco medesimo la cosa che tiene lo strale? E i bei labruzzi vermigli che ti scoccano caldissimi sonanti baci della cara tua donna, e gli occhi nerissimi suoi che ti scoccano sguardi brillanti d' amore, non sono esse le cose che ritengono tai soavissimi doni di paradiso?

Vocabolario.

Sequestrato add. da sequestrare in senso di *essere separato*

dal comune della gente per singolarità d' ingegno o per altro special dono. Gall. mem. e lett. T. 2 facc 299. *L'aver conosciuto V. S. per ingegno singolare e molto sequestrato dagl' intendimenti popolari mi dà ardire di ricercarla di tali curiosità.*

Osservazione.

L' esempio pare anzi dimostrare che *sequestrato* non ha altra significazione fuori la comune di *separato*, *diviso*, *distinto*, perchè se mai *sequestrato* valesse da sè quanto *separato dal comune della gente per singolarità d'ingegno*, l'esempio restringerebbesi a queste parole: *L'aver conosciuto V. S. molto sequestrato mi dà ardire di ricercarla di tali curiosità.*

Vocabolario.

Sinistro. sost. Far sinistro, vale recare incommodo. Bembo let. ined. T. 1. p. 2. facc. 257. *Ma per l' animo mio che è tale che non vorrìa o parere ingrato o far sinistro a chi a me ha fatto commodità.*

Osservazione.

Perchè meglio per avventura che a far incommodo non corrisponderà a *far cosa contraria* come inciviltà, selvatichezza, increanza, che è il *sinisteritas* del latino? V. Forcellini.

Vocabolario.

Sopracollo. Avendo conferito sul significato di questa voce composta con due solenni maestri di nostra favella, il padre Cesari e l' abate Colombo miei onorandi amici, e con altri dotti nel fatto di essa lingua, senza poterlo stabilire in modo preciso, non oso darne definizione, e mi limito a riferire l' esempio. Guicc. T. VIII. facc. 171. *E nel tempo medesimo Andrea Doria con le galee e con mille fanti di sopraccollo, assaltò i porti dei Sanesi.*

Osservazione.

Con ogni rispetto verso i maestri della lingua', e specialmente verso i due nominati, mi pare non esservi dubbio che questo modo avverbiale nell' esempio arrecato non equivalga a *di sopraccarico, di sopraggiunto*, siccome *collo* si ha per carico di roba che si navighi o vetturegi. Ar. Fur. 19, 49. « *E colli e casse e ciò che v' è di gra-*

ve, — *Gitta da prora e da poppa e da sponde* ». In fatti cosa altro hanno da essere i mille fanti di sopraccollo alle galee del Doria che una sopraggiuta agli equipaggi? E qui mi pare bellissimo trovato per distinguere l'equipaggio, il qual è la gente del servizio della marineria, dalla truppa di terra imbarcata per occasione. La citazione poi non è altrimenti del T. VIII. facc. 171, ma del T. VI. facc. 290.

Vocabolario.

Spedito. Artiglieria spedita.

Osservazione.

Dicesi egualmente di fanteria e cavallerìa leggere.

Vocabolario.

Terrapienare, far terrapieni. La Crusca non ne ha che un esempio di poesia: eccone due di prosa, Gall. fort. facc. 35. „ *perchè dovendosi terrapienare la muraglia, la terra che si cava dalla fossa può servire per terrapieno*; ed a facc. 56: *e prima perchè dovendosi terrapienare le muraglie per il calcare e premere che fa il terrapieno, facilmente la cortina si rovescierebbe in terra*.

Osservazione.

L' uno e l' altro esempio dimostra che *terrapienare* non ha il significato *far terrapieni*, ma bensì quello di *guernire*, *munire*, *afforzare di terrapieno*; e così anche secondo l'esempio di poesia recato dalla Crusca. Buon. Fier. 1. 3. 4. *E non ad altro buoni*, — *Fuor che a riempir fosse*, *terrapienar bastioni*.

Vocabolario.

Turno. Forse converrà per la universalità dell' uso addottare questo vocabolo anche in senso di ricorrimento dell' alternativa come fecero il Bergantini e l' Alberti, perchè non manca di fisonomia italiana e bene scolpisce il concetto.

Osservazione.

Così avvenendo, noi militari terremo approvato il modo *turno di servizio* a traduzione del francese *tour de rôle*, che è l'ordine onde si comandano gli uffici della mi-

lizia secondo la volta che tocca a ciascuno. Il Grassi l' avea notato.

Vocabolario

Zappare. Term. di fort. la cui definizione trar si può da quella che dà il Grassi sì della *zappa* e sì del *zappatore*. Gall. for. facc. 44. *Il simile fanno ancora nella cortina quando il nemico venisse per zapparla*; sembra che non si possa ommettere questo verbo, che significa appunto l' azione della zappa e del zappatore.

Osservazione

Il *per zapparla* che leggiamo di sopra è la traduzione precisa del francese *pour la saper* che vuol dire *scavarne le fondamenta*, la qual cosa viene fatta a fine di rovinare quella tale opera; e così *zappare* in significato di questo (nel latino *subruere*) è notato dalla Crusca e dall'Alberti, ed è proprio de' minatori quando si attaccano a qualche parte per allogarvisi e farvi la mina, che è l'esempio di sopra del Gallileo. Il lavorar de'zappatori militari dicesi non *zappare, ma fare gli approcci* o *contro approcci*, e *approcciare* e *zappa* chiamasi il lavoro stesso; e così, *zappa volante*, *zappa semplice*, *zappa doppia*, che sono diverse maniere di quel lavoro.

Qui hanno fine le osservazioni che mi è occorso di fare intorno alle cose che nell'opera del signor Pezzana mi sono parute meno approvabili. Scrittura ben altrimenti più lunga sarebbe stata se io avessi bastato ad illustrarne le maggiormente pregevoli, e volesse pure la fortuna d' Italia che altri valenti di sua nazione con uguale avvertimento per entro gli autori indagando, si dessero a far conserva di bei trovati a risarcimento e grandezza del codice della lingua, testimonio e misura del sapere. Ma non dovrebbero stare solamente a coloro che diconsi classici, perchè sarebbe troppo restringersi dove per scienze arti e mestieri è da frugare più largamente, e de' classici ne sono che di belle parole e di eleganti dizioni vestono

con pompa brutti sconci ed errori. Dove maggiormente trovarne che in quel parolaio di Bono Giamboni? Pure il suo volgarizzamento di Vegezio *De re militari* è continuamente sulla fede del manoscritto citato dalla Crusca, e di pubblicarlo colle stampe a questo tempo si è reputato gran dono. Concludasi che bisogna moderare la venerazione o lo spregio, e con severa filosofia ricercando nella universalità dei scrittori, ove i vocaboli e i modi esprimono giustamente le cose, averli per segnati del vero marchio di approvazione, che non improntano sempre, a chi ben vede, i classici per la sola ragione d' essere tali denominati.

MAGGIOR BARONE FERRARI *di Piacenza.*

Errori corsi nella stampa del precedente articolo del sig. Maggior Barone Ferrari, pres. vol. A. pag. 72.

	errori	leggasi
pag. 73.	*ne costruirono*	*ne costituirono*
74.	*che lascia l'artiglieria*	*che lascia all'artiglieria*
77.	*contro cui discutevasi*	*contro cui diseatenasi*
78.	*non consapevoli di esser dettato.*	*non consapevoli di esse dettato*
79.	*che noi abbiamo attitudine*	*che non abbiamo attitudine*
80.	*ad allargare lo attendamento*	*ad allogare lo attendamento*
id.	*è progetto da non trasgredire*	*è precetto da non trasgredire*
82.	*di molti picconi*	*di molti piuoli*
id.	*si oppone al nostro autore*	*si oppone dal nostro autore*

Apis Romana. Journal de littérature latine. T. 1. et 2. à Paris. 1822. 8.°

Nel leggere il titolo di questo Giornale ci figurammo di vedere l'*Apis Romana* andare svolazzando a lambire i più bei fiori negli orti laziali di Plauto, di Terenzio, di Cicerone, Livio, Virgilio ed altri di quella sfera; e, per dirlo senza metafora, fummo nella speranza d'incontrarci nei luoghi più scelti di questi ed altri autori, spiegati e comentati con nuove filologiche e critiche osservazioni; nelle notizie di nuove edizioni con dichiarazione del merito, o dei difetti di quelle; in confronti e giudizi delle antiche traduzioni, e delle recenti; infine d'avere un giornale di vera e soda letteratura latina. Ma voltato il frontespizio con sorpresa ci avvedemmo non esser altro, se non che, talora una traduzione in latino delle gazzette francesi e dei *logogrifi o sciarrate*, talora una raccolta di così dette *Crie* degli scolari de' collegi, ed altre cose, che non corrispondono all'espettativa del frontespizio. Dal prologo che fa in principio *l' Ape Romana* viene dichiarato che questo Giornale si propone di riaccendere l'amore, e ridestare il gusto della lingua latina quasi obliata e negletta per la preferenza eccedente data alla lingua volgare, e di opporsi contro gli sforzi di coloro, che avendone trascurato lo studio, e non conoscendone le bellezze e l'utilità vanno screditandola, e vorrebbero toglierla per fino dalla categoria delle lingue da insegnarsi nella pubblica o nella privata istruzione della gioventù.

Non possiamo certamente che applaudire alla lodevole intenzione *dell' Ape Romana*, e di buona voglia ci uniamo con lei ad armarci di zelo per condannare un sistema così pernicioso al progresso de' buoni studi, cioè la disistima, e l' abbadono dello studio dei classici scrittori latini, studio peraltro che desideriamo sia accompagnato

con la cultura delle lingue vernacole, in modo che quell'antica lingua latina ad altro non serva, che a migliorare e perfezionare le moderne letterature in quella parte, e nel modo che può eseguirsi. Non parliamo delle scienze, perchè ognun vede quanto importante sia conoscere la lingua degli scrittori che per tanti secoli sono stati i maestri dell'antico sapere. Siamo dunque daccordo nella massima; non convenghiamo nell'utilità del mezzo e del modo che si propone l'*Ape romana*; di adoperare cioè la lingua latina invece della francese in argomenti che si credono potere interessare la curiosità delle dotte persone. Ma questo metodo ci sembra affatto inutile, ed anche contrario e pregiudicevole al conseguimento dell'intento proposto, cioè di promovere la buona lingua latina. Diciamo inutile; in primo luogo: chi leggerà *l'Ape romana*? certamente chi sà e chi ama il latino; ma questa classe di persone non hanno bisogno nè d'incoraggiamento consimile, nè leggeranno *l'Ape romana* o per imparare di più, o per gustare del perfetto latino. Si dirà forse che può esser a proposito per destare emulazione tra i giovani, e per riassuefare, diremo così, le orecchie del pubblico culto al mormorio d'una lingua di cui s'erano ormai quasi affatto dimenticate. L'emulazione della gioventù debbe eccitarsi in mezzo alle scuole a gareggiare nella intelligenza de' buoni scrittori, con quelli stimoli, e con que' mezzi che si troveranno efficaci. Lo stampare e pubblicare con treno le loro stesse composizioni, sebben premiate, spesso desta nell'animo di essi presunzione, e fiducia, riguardandosi come di già perfetti modelli, e maestri, e non ricevendo il premio per incoraggiamento a far meglio, ma per suggello di perfezione. Gli applausi che ne ricevono dai dotti e dagli indotti sono altrettante sirene ingannevoli, che gli fanno addormentare nella dolce illusione. Spesso abbiamo veduto i perniciosi effetti di questo costume, di dare pubblicità, e troppa importanza

alle composizioni degli scolari, che d'altronde impegnavano a bene sperare, ed in riguardo a dei pregi non comuni nei giovani facevano perdonare i difetti: alterigia o disprezzo verso gli uguali e condiscepoli; saccenteria co' professori; arroganza e censura fuori dei limiti nella lettura de' sommi scrittori, e per conseguenza raffreddamento nello studio di quelli, non ad altro aspirando che a diventare autori, a far parlare di se nei Giornali: in somma a farla da maestri nel tempo, che per divenir tali avrebbero avuto bisogno di continuare ad esser discepoli. Ma senza questo: *l' Ape romana* vorrà di sicuro promovere lo scriver latino anche, diremo così, nelle cose usuali e moderne, sperando di non fomentare lo stile guasto, nè d'introdur la lingua latina barbara, ma la buona, e schietta latinità. Perchè la storia è lo specchio del futuro, gettiamo perciò una rapida occhiata al passato. Nella immensa folla degli scrittori in latino dopo il risorgimento de'buoni studi quanti crediamo che avranno contribuito co' loro libri scritti in latino al progresso della buona latinità? Io son di parere che neppur uno; di moltissimi è manifesto che la guastarono maggiormente, e diedero occasione a fare adottare uno stile di convenzione, come la moneta erosa o di carta che ha corso usuale e di piazza; in guisa che generalmente i teologi, i legali, i medici, i fisici non scriveano che quella lingua, la quale era ormai non la lingua degli scrittori latini di buon conio, ma delle scuole, e degli autori, che avean fra mano. Molto maggiori furono i mali derivati dall'uso di parlare, non che di scrivere quella pretesa lingua latina. Dunque per questa parte lo scriver latino non fu utile al buono stile. Peraltro non può negarsi che nel corso di più secoli non siano comparsi *rari nantes in gurgite vasto* degli scrittori in tutte le maniere di scienze, e molto più delle lettere, che mostrarono buon gusto, e gran pratica del bello stile. Rammenta la Francia *Eulero*, il cancelliere *Hospitale*, *Boi-*

leau, ed altri; l'Italia un *Flamminio*, un *Navagero*, che io nomino tra gli eccellenti, in un gran numero che potrebbero rammentarsi, massimamente del secolo così detto del cinquecento senza escluderne alcuni dell' età posteriori; peraltro vorremo poi credere che questi scrittori fossero una conseguenza dell'uso quasi comune di parlare o di scrivere in latino, e che da questi imparassero i posteri, che ebbero lode nella stessa carriera? Meglio è pensare che a tanto arrivassero per la persuasione della utilità, se non vogliamo dire necessità, di studiare ed intender bene i latini scrittori, e di servirsene all'uopo per arricchire le scienze e le letterature moderne; e perchè l' uso era di scrivere latino; vollero far mostra di quanto aveano profittato nella lettura de' classici; ma forse senza pretendere, nè tampoco pensare, che i loro scritti potessero contribuire a fare altri scrittori pari a loro, e che dallo scrivere in latino si promovesse il buono stile.

Scriver latino in principio fu quasi necessità; e poi uso, e pregiudizio, ed anche ambizione. Fu necessità: quando gli uomini di quasi tutte le culte nazioni non avendo le lingue vernacole dirozzate, e adatte al linguaggio delle Muse, non trovarono altro mezzo per comunicare tra loro, che accordarsi ad usare quella lingua, la quale in allora era la sola capace a preferenza d'ogn'altra delle moderne, a trattare argomenti scientifici, e gravi. Non si pensò per del tempo a servirsi d'altra lingua neppure per le nazionali bisogne, e credettesi anzi nota di ignoranza e di inciviltà il servirsi della lingua vernacola, anche a preferenza d'un barbaro latino, non solo in Italia, ma in Francia, in Alemagna, in Inghilterra ed altrove; e così a poco alla volta si andò formando una lingua latina presso ciascheduna Nazione, che si colorava e s' ingrassava della volgare, come la volgare della latina. Per questa ragione fino dai tempi della barbarie, ed in ispecie dei secoli ottavo e nono, quando i Longobardi, i Franchi, i

Teutonici, gl' Italiani ed altri popoli ebbero ricorso al latino per lingua di comunione tra le diverse genti, si mescolarono con questo veicolo presso varie nazioni vocaboli *Latino-Franchi*; *Latino-Teutonici* ec. che poi rimasti in Francia, in Germania, in Italia, ed in altri paesi hanno fatto nascere dispute e questioni d'etimologie innumerevoli. (a) Finalmente, come a Dio piacque, principiarono gli uomini a vedere la convenienza o la necessità di coltivare le proprie lingue vernacole per ogni genere di sapere; e di rivolgere lo studio della lingua latina alla conoscenza ed intelligenza de' buoni scrittori, più che all' uso di parlarla, o di scriverla a preferenza, o in concorrenza della volgare. Ma perchè gli usi antiquati si cangiano in seconda natura, e gli uomini avvezzi a quelli credono distruggere sè stessi, quelli abbandonando: perciò assai lentamente si andò a lasciare la falsa opinione della necessità, utilità, e convenienza dello scriver latino, anche quando non più sussistevano le ragioni che lo aveano lodevolmente allora introdotto. Siccome *gutta cavat lapidem*, così a poco a poco entrò nel capo ai letterati di coltivare anche le lingue volgari, servendosi, della latina più che per la lingua, per le idee e le cose in essa, come tesori in antico luogo, riposte; cominciarono questioni, e dispute tra gli antichi ed i nuovi pensatori, del che puossi aver un esempio negli scrittori nostri di maggior grido, Cino Dante, Boccaccio, Petrarca; i quali ardirono primi di porre in onore la volgar lingua, sebbene per l'uso tuttora dominante scrivessero le cose da loro stimate più gravi, in latino. Ma le dispute cominciarono ad esser più serie, e più frequenti a proporzione che il nuovo metodo facea progressi a scapito dell' antico. Si disputò sulla maggiore o minore dignità delle due lingue, sull'antichità dell'una e dell'altra, sulla convenienza d'avere una lingua dotta ed una volgare, con altre simili questioni, le quali tutte non andavano, come suol dirsi, al fondo, ma si raggirava-

nò sù delle ragioni estrinseche, accidentali, pregiudicate, e d'abitudine. A questo proposito si posson leggere le prose del Bembo, nelle quali si ragiona della volgar lingua, e dove nel primo libro si procura di distogliere dall' uso di scriver latino a preferenza della lingua volgare. « Ma non per tutto ciò si concederà (ivi dice M. Lorenzo il magnifico) che sempre nella più degna lingua si debba scrivere; piuttosto che nella meno; perciò che se a questa regola dovessero gli antichi uomini consideratione e risguardo avere avuto, nè i Romani haverebbono già mai scritto nella latina favella, ma nella greca, nè i Greci altresì si sarebbono al comporre nella loro così bella e così rotonda lingua dati, ma in quella de' loro maestri Phenici, e questi in quella d'Egitto, o in alcuna altra; et a questo modo di gente in gente, a quella favella ritornando, nella quale primieramente le carte, e gli inchiostri si trovarono: bisognerà dire; che male ha fatto qualunque popolo et qualunque nazione scrivere ha voluto in altra maniera; et male sia per fare qualunque altramente scriverà. . . . È dunque bene confessare che mai le più degne e più honorate favelle siano da usare tra gli uomini nello scrivere; ma le proprie loro; quando sono di qualità che ricever possano, quando che sia, ancora esse dignità, e grandezza: siccome era la latina ne' buoni tempi, alla quale Cicerone, perciocchè tutta quella reputazione non l' era ancor data, che ad esso parea, le si convenisse dare, sentendola capevole a tanta riceverne, quant' ella da poi ha per sua e per altrui opera ricevuta, s' ingegna accrescere autorità ec. ». Così parlavasi in tempo in cui a' più sarà sembrata una eresia letteraria il consigliare a dar preferenza al volgare nelle scritture.

Ma potrebbe dirsi da taluno, che quel discorso 1°. valea bene quando le lingue volgari non erano giunte alla perfezione che hanno in seguito ricevuta. 2°. che altro è scriver sempre in latino, come era l'abuso che si volea

togliere; altro è scrivere in alcuni casi per tener in credito la stessa lingua latina, che dall'abbandono della scrittura è andata poi quasi in dimenticanza, e negletta.

In quanto al primo punto è chiaro, che se lo scriver latino fece ostacolo al perfezionamento del volgare; è inutile quello, perfezionato che sia questo; anzi rintroducendone l'uso o in tutto o in parte, si tornerà a far pregiudizio al volgare, senza giovare al buon latino, come vedremo in appresso.

In quanto al secondo; non intendiamo disapprovare lo scriver alcune volte latino; ma non approviamo lo scrivere in materie che sono di giurisdizione della lingua volgare, d' introdurne l'uso ne' Giornali d' una *istessa nazione*; ed il credere che con questo mezzo si possa giovare alla causa del ristabilimento del buon latino.

Venendo ora a brevemente dire qualche cosa di più concludente: abbiamo coraggio di affermare che la lingua latina debbe essere studiata per bene intendere gli antichi scrittori per quanto le circostanze ci permettono; non per presumere di bene scrivere in latino le idee nostre, i costumi moderni, e quant'altro di sconosciuto ai Latini esiste fra noi. È vero che una gran messe ci resta d'idee tuttora comuni; ma quante non più abbiamo di quelle che ebbero essi; quante non ne abbiamo noi delle ignorate da quelli? Il primo caso ci mette nella difficoltà insuperabile di non intendere, o al più di intendere a metà e per approssimazione soltanto non pochi luoghi degli antichi latini scrittori; il secondo ci pone nella necessità di non poterci servire della lingua di loro per tutte le nostre idee. Lo scriver dunque in latino, non può aver per oggetto di giovare al buon latino, perchè tutte le voci intruse non sono del buono stile, mancando loro la sanzione di quel popolo, presso del quale, come in tutte le altre lingue vive, era *jus et norma loquendi*; e per popolo non intendesi la plebaglia ed il volgo, ma la civile e colta parte

degli uomini d'una nazione che si serve della medesima lingua. Dunque non avranno scritto un buon latino, nè lo scriveranno tanti valentuomini celebrati per elegantissimi latinisti? scrissero questi e scrivono il meglio possibile; non però da giovare al buon latino; e siccome i grand'uomini che vollero affrontare insuperabili difficoltà, ebbero più disgraziati immitatori, che emuli degni di ammirazione, così que'pochi bravi latinisti moderni, lodevoli pel gran possesso che mostrarono della lingua, ma sempre imperfetti al paragone, aprirono un arringo ad immensa folla di imitatori degeneri, i quali prendendo dagli antichi quanto seppero, attinsero dai moderni certe frasi, e certi vocaboli male applicati alle idee moderne, e ne fecero un insieme lontano dal buono; e come i Romani scuoprivano, persino in T. Livio la *patavinità*; potrebbero scuoprire il *gallicismo*, l'*italianismo*, il *tedesco*, l'*inglesimo* ec. nei moderni latini. E che altro mai intendeva Cicerone di dire quando si doleva che la barbarie inondava il Foro e Roma! Se ciò accadeva a quel tempo in Roma stessa, dove la lingua latina era nel suo fiore: che cosa ha da credersi, ora che le idee sono in gran parte mutate; e la lingua latina non è più lingua nè del popolo romano, nè d'altre nazioni! E vaglia il vero: tra i più moderni applauditi scrittori latini chi non darà posto distinto al Bonamici? Ma chi vorrebbe imparare il latino da lui, piuttosto che da un' antico romano, ed anche non di prim' ordine! Fu applaudito d'avere chiamato il *Cannone* TORMENTUM *bellicum* che era « Machina qua tela, saxa aliaque missilia nervo aut fune contento torquebantur et jaciebantur, a *torqueo*, « Ma questa macchina non è il *Cannone*, ed anche aggiungendovi *igneum* o *bellicum* per noi sarà bene spiegato, ma non pe' Latini, che per *tormentum* intendevano cosa diversa, nè l'aggiunto *igneum* basterebbe a far loro concepirne la vera idea. Questo esempio serva per innumerabili altri, co' quali si pretendesse di trasportare le nostre

nuove idee a' vocaboli antichi. Nè altramente si dica de' vocaboli antichi, che non più corrispondono alle nostre idee, perchè sono perdute, o alterate e modificate le antiche per que'vocaboli espresse. Sarà dunque da condannarsi lo zelo di tanti eruditi che amarono scriver latino, e proibiremo alla nostra gioventù di tentare altrettanto? Non intendiamo di ridurre le cose a tal punto. Scriva pure in latino chi vuol far prova di quanto può, e vuol mostrare fino a qual segno possa giungere un moderno a misurarsi con gli antichi; ed in quella parte che le due lingue, e le idee moderne si possono corrispondere, tenti pure chi ha lena, di mostrar sua bravura; se ne serva, come nelle scuole, per esercizio e conferma dell' imparato. Ma questo è ben altro che il pretendere di servirsi del latino per lingua comune sia tra' dotti, sia di corrispondenza tra le nazioni di favelle diverse; almeno con l' idea di promovere lo studio del buon latino con questo mezzo. Qualora poi voglia riguardarsi per un linguaggio di convenzione in parte latino, in parte foggiato all' uso moderno secondo le materie di cui si tratta, secondo il luogo, ed altre circostanze non conciliabili, siccome abbiamo detto, col buon latino: muterà la questione, e si tratterà di vedere se sia preferibile questa lingua ad un' altra vivente; se cioè piuttosto in una lingua antica per necessità spesso *barbarizzante* si debba tener commercio tra i dotti, o in una delle culte viventi, come italiana, francese, tedesca ec. In quanto a noi crediamo preferibile una moderna, ed il consenso comune de' contemporanei pare che abbia scelto la lingua francese. Nè vale prender la parità dagli antichi Romani, che si servirono della greca; perchè era quella una lingua di popolo, o come dicesi *viva*, e poteva ugualmente succhiarsi col latte, e andava di pari passo con le idee, scoperte, e circostanze del tempo; come di pari passo vanno le lingue vernacole del tempo nostro; ed è perciò molto facile anche agli esteri d'impa-

rarle dall' infanzia e di non servirsene per *traduzione*, ma per *sentimento*, come della vernacola tutti facciamo, ed enunziando le concepite idee con forme originali; lo che quanto al gusto ed allo sviluppo del genio contribuisca ben ce lo può dimostare l'esempio de' sommi nostri scrittori Dante, Boccaccio, e Petrarca, i quali volaron sì alto per le cose da loro scritte in volgare, ossia nella lingua succhiata col latte, non per quelle, quantunque dottissime, che scrissero nella favella latina, nella quale traducevano le idee originalmente sentite ed imparate per la lingua volgare. La cosa istessa vien anche giornalmente comprovata dall' opere scritte in francese od in tedesco da valentissimi letterati russi e pollacchi, i quali fin dall' infanzia imparano quelle lingue insieme con la vernacola o dai genitori stessi o dalle nutrici, o dai precettori e dagli aj, onde è che son poi da loro parlate e scritte con energia e sentimento pari alla lingua vernacola della loro nazione.

Esposto così quanto a noi sembra da doversi pensare intorno all' uso di scriver il latino a' tempi nostri, e disapprovato quello di servirsene per la bisogna che vorrebbe stabilire il giornale dell' *Ape romana*, proporremo un altro metodo che a noi sembra più accomodato ad ottenere l' intento; e lo dividiamo in due parti: la prima, come fu detto in principio, d' andar mostrando le bellezze de' classici latini, i luoghi imitati, o superati, o deteriorati dagli scrittori moderni, e dai traduttori, nè solamente nelle cose appartenenti alle lettere, ma anche alle scienze, alle arti, ed ai costumi; rilevando con brevità, ma con critica, le differenze e le somiglianze tra noi e gli antichi Latini, e mostrando fino a qual punto può essere connessione tra noi e loro; ed in conseguenza fino a qual segno, e come se ne possa adoperare la lingua, percorrendo e paragonando classe per classe i nostri costumi, le nostre idee ec.

Nella seconda parte potrebbesi fare un' esame critico d'alcuni squarci di scritture latine dei moderni, ed accennare e investigare i passi, ne' quali veramente hanno conservato il carattere e la purità dell' antica lingua, e quelli che o per difetto dello scrittore, o per le circostanze sopra indicate mostrano il vizio d' una considerabile diversità. Per dichiarar meglio su questo particolare il nostro intendimento, proporremo qualche esempio preso dall' *Ape romana*. Lasciando di portarne di quelli che posson meritare approvazione (i quali non sono rari) eccone qualcuno che servirà a mostrare come scrivendo in una lingua non più lingua *di popolo*, o *vivente*, si corre spesso il pericolo d' essere simili a quello scultore Oraziano, che dopo aver fatto bene, le unghie ed i capelli, gli riusciva poi *infelix operis summa*.

Nel prologo v. 17 e seg. nella similitudine della volpe:

Iam socias vanae resecare sequacia caudae
Pondera, jam similes sibi tergis ire jubebat,
Rasilibus; vere vulpina fraude suumque
Dedecus in pulchrum suadebat vertere morem.

Quella frase *tergis rasilibus* non ci sembra adattata, perchè onde fossero *similes sibi* non *jubebat ire tergis rasilibus*, che vuol dire con la *schiena rasata*, o *tosata*, ma con la sola *coda tagliata*, e perciò se vuole intendersi di dire in altri termini lo stesso che *resecare pondera caudae*, la frase non è adattata, significando cosa diversa, cioè, non *tagliare la coda*, ma *tosare la schiena*; nè può intendersi detto per sineddoche, perchè in tal caso converrebbe aver taciuto l'altro *jam socias vanae resecare sequacia caudae pondera*, mentre aggiungendosi *jam similes sibi tergis ire jubebat rasilibus* o si farebbe una inutile ripetizione, se vogliasi intendere per lo stesso che *resecare pondera caudae*, o se dicasi quel che veramente significano le parole *rasare la schiena* dicesi cosa che non corrisponde al chiesto dalla volpe esopiana.

A pag. 224 e seg. T. 1. all'articolo *Costumi francesi* o *Sottoscrizione di beneficienza* parlandosi del Convento sul monte di san Bernardo leggiamo a pag. 28, e 29 « Permulti autem nostrum ignorant quam pro quotidiana virtute mercedem referant secreti religionis ministri: illis domus quam ligni cremandi penuria humidiorem facit, et inde peregrinantibus quidem innoxia, at commorantibus sensim lethifera: ita ut illis sacerdotibus, qui genus humanum inusitata charitate *amplectuntur* mors saepius impendeat virtutis comes: languidi plerumque isti coguntur adhuc juvenes e nobili monte suo descendere, ac vitam in campo jugi radicibus adjacente brevem et otiosam terminare. Verum ubi unum vel duos morbum in exilium egit: novi sacrum montem scandunt vita pleni et robore explendis migrantium vicibus parati, et ipsi quoque praematurum funus in benefacendo nacturi: adde quod, nonnullis judicibus architectis, domus una pars incerta nutet: nec mirum hercule foret si aedes hospitales corruisse, et sanctos Bernardi montis incolas occubuisse audiremus. Tantam vero calamitatem avvertendam curavit aliquot hominum mens provida; novissimis enim his mensibus in monasterii labantis ac male sani ausilium advocata est Europa omnis; tum Parisiis, tum apud exteras gentes aes quotidie confertur aedibus resarciendis destinatum. Quis est igitur apud nos tam humanitatis expers, tamque beneficiorum immemor, qui numum saltem unum in santum hunc usum convertere non gestiat? vos appello quicumque artibus addicti *liberalibus* Romam et Tiberim salutatum ivistis, quibusque iter difficile carpentibus insperatum inter nives patuit hospitium: vos etiam appello quos divina incendit voluptas siquid generose, si quid humane factum auditis, enitimini, quaeso, ne viros universo mortalium generi devotos tectum et vita deficiat, apertis debitae beneficentiae tabulis nomen certatim sub-

scribite: quacumque estis gente, ordine, sexu, religione date obolum heroibus, ut vita fruantur ad virtutem. »

Chi ha pratica del buono stile dell'antica lingua latina troverà nell'assieme di questo saggio una fisionomia non affatto latina, e delle frasi che pe'Romani sarebbero forse ridicole come *charitate amplecti genus humanum*, che sembra una metafora sproporzionata, non potendo servire le braccia di mille Briarei. *Date obolum heroibus ut vita fruantur ad virtutem*: ma un tal genere d'eroi non conobbesi mai dalla romana antichità! Peraltro condonando queste ed altre maniere di dire, che cosa ha voluto intendere il *Solitario del paese latino* autore di questo scritto con le parole *artibus addicti liberalibus*? Io non credo certamente che mandi a salutar Roma ed il Tevere gli studenti di grammatica, rettorica, dialettica, geometria ed altre discipline *liberales dictae quod dignae sint liberis hominibus* secondo le idee degli antichi Latini: ma vorrà intendere degli studenti ed amatori delle arti del disegno, e dell'architettura ec. che a modo nostro di dire son chiamate *arti liberali*, ma latinamente *artes liberales* sono « quae solius ingenii non manuum ministerio exercentur » come è notissimo.

Pag. 265 t. 1. si riporta il discorso latino premiato nel concorso generale de' collegi reali di Parigi, e di Versailles, nel quale si introduce Cicerone nell'atto di dare l'addio a Roma partendo in esilio; e fra l'altre cose gli si fa dire « Ergo vale urbs mihi dilectissima, valete templa publica, domestici penates ec. » gli aggiunti di *publica* e *domestici* sono inutili, perchè i *tempi* erano i luoghi *pubblici* del culto: e i penati erano gli dei *domestici*: sembra dunque che Cicerone sarebbeseli risparmiati.

Pag. 13. t. 2. v. 8. dell'epigramma *il conto doppio*, « *rumpitur in fletus talia voce boans* » Noi sospettiamo che *boare aliquid* non sia ben detto in senso di pronun-

ziare e gridare altamente qualche cosa: essendo il significato di quel verbo di rimbombare, risuonare per le voci, o di fare strepito con voci inarticolate. Così in Ovidio *de arte amandi* v. 449. » redde meum clamant spoliatae saepe puellae: Redde meum, toto voce boante foro » dal quale esempio ci è manifesta la differenza tra *clamare* e tra *boare*. Il primo può avere la sintassi che dà l'autore a *boare*, ma non questo la sintassi di quello; così si disse da Plauto *boat caelum fremitu* Amph. 1. 1. 77. e da Pacuvio *clamore et sonitu colles resonantes bount* (apud Non. cap. 2. n. 80) e Varrone nel medesimo luogo *exeunt citi strepunt, bount*. Apuleio (41. 5. Metam.) « *quammaxime boans, honesta, inquit, haec* ec.

Pag. 123. e seg. t. 2. « quemadmodum ergo pictor: cui duo pueri inter se colluctantes occurrunt, eos in tabula si effinxerit, non se decertantium pugnis immiscuerit aut colaphis ec.

Trattandosi di arti, potrà sembrare non bene usato in questo luogo il verbo *effingo* consacrato non alla pittura, ma piuttosto all'opere di plastica, di scultura e simili. Tanto pare che ci assicuri Cicerone (ad familiares lib. 5. ep. 12.) *Alexander ab Apelle pingi, a Lysippo fingi volebat*. La preposizione *ex* o *e* aggiuntavi non muta il significato primitivo, ma più specialmente lo determina al *ritrattare* o immitare in *plastica* o in *scultura*, non già in *pittura*. Qualche soffistico potrebbe anche non contentarsi di quel *decertantium*, trattandosi di fanciulli, e rammentandosi l' uso fatto di quel vocabolo per lo più dagli autori latini per cose grandi, siccome Orazio disse *praecipitem afiricum decertantem aquilonibus* (carm. 1. od. 3.) e Cicerone *locus ubi Demosthenes, et Aeschines inter se decertare soliti sunt* (Philip. 2. c. 1.).

(a) Una prova di quanto affermai (parlando di tempo più antico) ne sono i Capitoli di Carlo M. di Lodovico Pio, di Carlo Calvo. In que' tempi era parlata la lingua latina e scritta per le

cose pubbliche in Italia, in Francia, in Germania, e le lingue vernacole erano solamente rilasciate agli usi volgari. Se dunque il parlare e lo scrivere latino avessero potuto giovare a mantenere la buona lingua latina, non se ne sarebbe veduta invece la sua maggior decadenza; in fatti quel latino adoperato per *convenzione* si mescolò col volgare, e questo con il latino, d' onde si guastarono sempre più il latino, e le lingue vernacole, dal quale mescolamento ne vennero le moderne *Latino-franco-Gallica*, o la francese; *latino-franco-teodisca*, o la tedesca; *latitino-itala-teodisca*, o la italiana. Ecco un' esempio preso dai Capitoli di Carlo Calvo all' anno 877. apud *Carisiacum* Cap. XXXII. *de venatione* „ Carisiacus penitus cum forestibus excipitur .... In Odreia villa porcos non accipiat, et non ibi caciet nisi in transeundo. In Attiniaco parum caciet ... In Ligurio porcos et feramina accipiat. Aristallum cum foreste penitus excipitur. In Lens et Wara, et Avenido et feramina et porcos capere potest. In Rugitusit, in Scadebolt, in Launif tantummodo in transitu ec. „

Nei Capitoli in *Basilica s. Castoris ad Confluentes* „ Adnuntiatio domni Hludowici regis apud Confluentes lingua theodisca ec ..... Haec eadem dominus Karolus romana lingua adnuntiavit, et ex maxima parte lingua theodisca recapitulavit. Post haec domnus Hlodowicus ad domnum Karolum fratrem suum lingua romana dixit ..... et domnus Karolus exceltiori voce lingua romana dixit: illis hominibus qui contra me sic fecerunt, sicut scitis, et ad meum fratrem venerunt, propter Deum et pro illius gratia totum perdono, quod contra me misfecerunt, et illorum alodes de hereditate et conquisitu, et quod de donatione nostri Senioris habuerunt, excepto illo quod de mea donatione venit, illis concedo .... Et domnus Hlotharius lingua theodisca in supra annuntiatis capitulis se consentire dixit, et se observaturum illa promisit. Et tunc domnus Karolus iterum lingua romana de pace commonuit, et ut cum Dei gratia sani et salvi irent, et ut eos sanos revideret, oravit, et annuntiationibus finem imposuit „ È manifesto che servendosi i Longobardi ed i Franchi di questa lingua latina per lingua *di convenzione*, vi mescolarono una gran parte delle voci della lingua loro vernacola, che poi si comunicarono per quel veicolo alle altre genti colle quali si misero in relazione; ed ecco perchè gl' italiani presero con l'uso di quella lingua latina *convenzionale* le voci (fra molte altre) *caciare* cacciare; *alodis* allodiale; *heribergium* albergo; *scara* schiera; *scak* scacco; *bannus* bando; *werra* guerra; *wantum* guanto; *drudues* drudo; *gunfanonarius* gonfaloniere: *vasallus*

vasallo; *angaria* angheria; *arringiera* ringhiera, donde aringare; *fellonus* fellone ec. ec.

Moltissime anche di derivazione radicale latina, ma non di buon conio, si trovano in quel barbaro latino, e nell' italiano, come *perdonare*, *misfacere* ital. *misfare*, *misfatto*, *disfacere* disfare; *monetare*, *senior*, *senioralis* signore signorile; *tortum facere* far torto; *commendatio* commenda, *adcaptare* accattare *carricare*, *carricatura* caricare, carico; *conquistus* conquisto ec. le quali voci sembrano doversi credere derivate dall' abbandono della buona lingua latina scritta dai classici antichi, per seguitare quella usata per convenzione dopo che l' antica avea cessato d' esser lingua *di popolo*, nè più si studiava per farne l'uso che ho indicato nel testo. Può anche darsi che molte voci di radice latina, ma non di buon uso, fossero d' un' antico dialetto volgare italiano; ma in qualunque modo bisognerà conchiudere che l' uso di quella lingua latina *convenzionale* nulla giovò al ristabilimento del buon latino, anzi questo si andò sempre più a perdere, e ad imbrattarsi delle immondezze volgari. In fatti anche i romani e gli altri italiani, perduto l' uso del buon latino, e ridotti a servirsi solamente de' loro dialetti volgari, che da tempo antichissimo si mantenevano tra il volgo, adottarono quel latino di *convenzione*, e lo riempirono di maniere e voci volgari al segno che, dimenticata persino l' antica ortografia e sintassi, scriveano un gergo, che poi dovettero abbandonare per non potersi più intendere, essendo un guazzabuglio di volgare e di barbaro latino senza regole e senza sintassi. Ecco dove andò a finire l'uso d' una lingua, che non avea più la sanzione d' un popolo culto che sene servisse. Coloro che la studiavano più o meno nei classici, non poterono sfuggire, scrivendola, quegli inconvenienti che abbiamo indicati; e perciò anche gli scrittori dal secolo quinto inpoi si trovano essere più o meno barbari a proporzione che cambiandosi le idee ed i costumi voleano adattarli ai vocaboli antichi, e questi mescolare con i nuovi già sanzionati dal popolo.

Queste, a parer mio, sono le vere cagioni della barbarie del latino e dell' origine di molte moderne lingue vernacole, ed anche della italiana; senza ricorrere alle invasioni de' *Barbari*, che or mai son diventati la causa universale di tutti i mali, de' quali non si sà dare altra spiegazione, come il diavolo è incolpato dal volgo di tutto il male che non sà spiegare in altra maniera. Io credo che si potrebbe fare *l' apologia dei Barbari* mostrando il *male* che non hanno fatto, e del quale siamo stati autori noi italiani.

SEBASTIANO CIAMPI.

Cronica di Giovanni Villani a miglior lezione ridotta coll' aiuto dei testi a penna. — Firenze 1823. in 8°. Sono quattro i tomi finora usciti.

Sarebbe opera affatto perduta il trattener qui i nostri lettori in discorrere di Giovanni Villani e della sua Cronica. Perchè s'abbia sufficiente contezza di lui, n' è detto abbastanza per altri; ed assai noti e non controversi sono i meriti d' esso e nella istoria, e nella toscana favella. Noi annunziamo una ristampa: ciò solo dee dar materia al brevissimo nostro articolo.

Due sono le principali cagioni, se non le sole, onde voglionsi ristampare i buoni libri; la scarsezza cioè o l'assoluta mancanza degli esemplari delle edizioni anteriori, e l' aver modo di renderli migliori. La prima cagione non avea luogo rispetto alla Cronica del Villani, le cui copie stampate non sono rare nel commercio librario. L' avea però la seconda: e quantunque estimasse il Muratori di aver nella sua edizione purgato quest' opera importantissima da ogni imbratto col soccorso del codice Recanati, e convinti pur fossero di ciò medesimo quei, che seguendo le orme del grand' uomo ne fecer ristampa in Milano nell' anno 1802; pur nondimeno chi avea conoscenza dei molti codici, che della detta Cronica sono in Firenze, vi trovava errori gravissimi, e non poche cose vedevavi omesse.

Adunque saviamente si avvisarono i due Fiorentini, che ne credetter necessaria una nuova edizione. Ma, dimanderanno a noi qui sul principio i nostri lettori, colla saviezza del loro intendimento ito è egli congiunto il buon successo dell' opera? Se la carità della patria, e dei nostri non ci fa velo al giudicio, estimiamo che sì.

Ci sarà conceduto di facile, che la edizione di alcun testo di nostra lingua abbia allora felice riuscimento, quando esaminati con diligenza scrupolosa quanti più si

posson codici d'esso, a quello ci si attenga, che agli altri trovisi per ogni conto prevalere, e a' migliori tra questi si ricorra ove la buona critica insegni, che l'eletto a servir di norma sia d'errata lezione: perocchè difficilissima cosa è, se dir non si debba impossibile, l'imbattersi in manoscritto, che da mende, ed arbitrii del copiatore al tutto sia libero. Questo han puntualmente eseguito i nuovi editori della Cronica del Villani. Hanno essi, e lo affermano nella prefazione, fatto con assai fatica il saggio di tutti i codici di questa opera, che si conservano nelle librerie di Firenze; e lasciati i più in abbandono siccome incapaci di recar giovamento all' uopo loro, a soli sei fidati si sono, tra' quali han preso in iscorta principale il membranaceo della Riccardiana, che da tutti è conosciuto col nome di *Testo Davanzati* (1), e che fu fatto scrivere da Matteo Villani figliuolo di Giovanni, siccome trovasi notato appiè del libro (2): giusto motivo per crederlo tratto dall' originale. Il pregio di questo codice riconosciuto e dagli antichi accademici della Crusca, che il citarono nel vocabolario di nostra lingua, e da tanti eruditi, che ne parlarono con grande onore, fu quasi al tutto negato dagli editori milanesi, or sopra rammemorati: e questo per due cagioni; per trovarvisi cioè *l'i davanti la* sf *anche quando la parola che precede termina per vocale contro le regole della lingua, e contra l'uso del Villani stesso*; e per adoperarvisi il verbo *pulire* invece di *punire*. Alle quali accuse rispondono vittoriosamente, a nostro giudicio, gli editori fiorentini. Osservano rispetto alla prima, che sì fatto modo di scrivere fu comune a quel tempo, ed al posteriore eziandio, e che rincontrasi pure nel codice

(1) De' primi dieci libri però; chè esso contiene solo questi.

(2) Sono queste le precise parole: *Il quale libro feci assemprare io Matteo di Giovanni Villani l' anno* MCCCLXXVII. *come sta appunto.*

Recanati, e nella edizione del Muratori, ed anche in quella di Milano. Quanto poi al verbo *pulire* nel significato di *punire*, mostrano mercè di esempi, che adoperato fu pure da altri scrittori, e convincono che debbe averne fatto uso anche il Villani, riflettendo che nella sua Cronica non una sola volta, nè due si ritrova, ma costantemente, sì nel codice Davanzati, e sì negli altri, che si sono per essi consultati; salvo pero che in un codice pur membranaceo e della Riccardiana, scritto in sul finire del secolo decimo quarto: la qual circostanza doveva qui da noi esser notata, perchè in essa medesima trovasi, secondo che noi opiniamo, la ragione del cangiamento.

Le lingue come ogni altra cosa umana, sottoposte sono a vicende; e le voci, che correvano in un tempo, dimenticate si veggono in un altro. Or coloro, che trascrissero gli antichi testi del volgar nostro, in ispecie quei di prosa, osarono spesso sì irriverentemente di cangiarne le parole ed i modi, che quasi gli ridussero a parer dettati in età più recente. Della qual verità desideriam noi ardentemente, che si convincano quelli, che per sostenere un' opinione, che non sembraci vera, voglion far giudicio della lingua d'alcuni dei più vecchi scrittori sopra codici di loro opere, i quali appariscono essere di mano più moderna.

Venuti poi gli editori fiorentini a parlare delle massime da loro osservate in questa ristampa, ripetono di aver preso per norma il codice Davanzati, dicendo insieme di averlo emendato col confronto degli altri codici da loro scelti a questo, *in quei luoghi, che parea non reggessero alla sana critica, facendone avvisato il lettore, e riferendone le varianti*: consiglio laudevolissimo, che loro affranca da ogni più lieve ombra d'arroganza, e lascia ai lettori quella libertà di giudizio, a che hanno essi incontrastabile diritto.

Ottimo pur ci sembra il metodo da loro adottato ri-

spetto ai nomi proprii. *A tutti è noto*, dicon essi, *come gli antichi molti nomi proprii diversamente da noi pronunziavano, e quanto grande su tal proposito sia l' incostanza, e l' inesattezza dei testi a penna; che non è punto difficile l' incontrarne di quelli scritti in due o tre diverse maniere, e molti assolutamente sbagliati. In questo caso non abbiamo creduto ben fatto di errare co' manoscritti, o di seguitare la loro incostanza: abbiamo corretti assolutamente gli errori, e nel resto abbiamo tenuta quella via di mezzo, che ci pareva additata dalla ragione; cioè conservati abbiamo come stavan nei codici quei nomi che trovammo scritti sempre allo stesso modo, e quelli ridotti all' uso moderno, dei quali i codici alcuna volta porgevan l' esempio.*

Quelli che credono, esser uficio della critica il raddirizzar questi nomi proprii, si adireranno cogli editori fiorentini, perchè essi co' codici han scritto, per esempio, *mittaterreno* per *mediterraneo*, *Danesmarca* e *Norvea* per *Danimarca* e *Norvegia*, *Anson*, *Antinoro*, e *Dario* invece d' *Eson*, *Antenore* e *Darete;* e con noi pure si adireranno, che loro per ciò medesimo siam larghi di lode. Ma a noi sembrerebbe invero di non aver critica se fossimo del medesimo avviso, perchè riputiamo, voler la critica, che, per quanto si può, diansi le opere degli antichi come per loro si scrissero; non già perchè pretendasi ch' essi si seguitino nella storpiatura di quei nomi, e che ad ossequio di loro si abbandoni il più corretto uso dei moderni: ma sì per far palese che in quel tempo solevano i detti nomi esser così profferiti. E che in tal modo veramente si profferissero, e non siano corrotti per l' arbitrio e l' ignoranza dei copiatori, renduto è palese dal consenso dei codici antichi: e questo anche conforme è a quel medesimo, che avvenne tra' Latini. Festo ne è testimone, scrivendo (3): *Alumento pro Laomedonte a*

(3) Alla v. *Alumento.*

veteribus Romanis nec dum adsuetis graecae linguae dictum est. Sic Melo pro Nilo, Catamitus pro Ganymede, Alphius pro Alpheo dicebatur (4). La parola *Catamitus* adoperata fu da Plauto (5); e pur niuno, rabberciandone il verso, ardì cangiarla nei codici, essendo in essi tal quale fu dall' autore scritta, fino a noi pervenuta: anzi non isdegnò ritenerla lo stesso Cicerone (6), e la usarono altri scrittori fioriti dop' esso. Del resto la storia della lingua, e per avventura ancor quella dell' umano intelletto, a noi par esigere, che quei nomi proprii così si lascino storpiati nelle stampe, come si trovano nei manoscritti.

Ci ha sodisfatto eziandio il modo adoperato dagli editori fiorentini intorno alle altre voci. Han pur in esse seguito i manoscritti, non però *cecamente ed a caso, ma con avvedutezza, e colla scorta della sana critica, distinguendo ciò che sente della semplicità e non ingrata rozzezza dei tempi da ciò che è assolutamente goffo e storpiato, quel, che è proprietà della lingua da quel che può credersi un abuso, ciò che potette esser opera dell' autore da ciò ch' eran soliti guastare i copisti. Tutte quelle figure conosciute da' grammatici sotto diversi nomi, di apocope, di metatesi e simili, vuolsi ch' eglino le prendessero dalla lingua del volgo, tenace sempre dell' antica favella, e di cui è proprio togliere e aggiungere sillabe alle parole.*

Passar non dobbiamo sotto silenzio le annotazioni, che i nuovi editori hanno apposto alle parole e ai luoghi di non facile intelligenza. Esse dotte son sempre, e piene e vere sul generale. Diciamo *sul generale*, perchè in al-

(4) Altre simili storpiature degli antichi latini veggansi raccolte dal Forcellini alla v. *Catamitus*.

(5) Men. act. 1. sc. 2. v. 34.

(6) Philip. 2. c. 41.

cune poche ci è paruto veder cose da doversi emendare, o da potersi più estendere. Trarrem prove dell' asserzione nostra dal primo tomo, facendo osservazione su quattro parole. Nel capitolo 35.mo del libro I. adoperò il Villani la voce *semmana*, e nel 38.mo la voce *santadé*. Scrivono i nuovi editori chiosando la prima: *Vocabolo antico*: settimana. *Trovasi in più e diversi antichi scrittori, detto forse per amore di brevità, come* vilia *per* vigilia, *e simili*: e dichiarando la seconda: *V. a.* sanità: *trovasi anche usato* santà, *e* santade. *Fu molto in uso appresso gli antichi il sincopare molte parole col toglier del mezzo qualche lettera o sillaba, come in questo luogo* santà, *tolto un* i, *invece* di sanità; semmana *invece* di settimana *notata di sopra*; vilia *invece di* vigilia; mastro *invece di* maestro (*add. che vuol dir* primo, principale) *com' è appunto poco appresso in questo stesso capo ove dice* mastra fortezza.

Or a noi pare, che niuno degli esempi addotti sia opportuno ad illustrare le due voci *semmana*, *santade*; da che non sono esse sincopi di nostra lingua, come si reputano, ma sì derivazioni dal francese; venendo manifestamente l' una da *semaine*, e l' altra da *santé*. Molti francesismi furono in uso nel trecento, e privo non ne va Gio. Villani. Si dee poi qui avvertire, che *mastro* invece di *maestro* non trovasi usato solamente quando è addiettivo, come paiono voler dire gli annotatori; ma sì anche quando è sostantivo, siccome provano gli esempi che si adducono nel vocabolario della Crusca.

Narra il Villani al cap. 43; *che passando Annibale l' Alpi appennine . . . . perdè tutti gli suoi leofanti*. Leofanti, dicono gli annotatori, *idiotismo rimasto fino al dì d' oggi in bocca del basso popolo, che dice* leofante *per* elefante, Leoferne *invece di* Oloferne *ec.* Così dicendo dicesi il vero. Ma dee investigarsene la cagione; la quale, a nostro giudicio, è che il popolo posto nella ne-

cessità di profferire un vocabolo d'uno straniero dialetto, che non intende, ne ravvicina il suono ad alcuno del proprio. Molti argòmenti, onde ciò dimostrisi, aver si possono da più lingue. I greci dall' ebraico *Ieruschalaim* fecero Ἱεροσολύμη, parola composta dell'addiettivo ἱερὸς *sacro*, e Σολύμη voce pertinente alla geografia dei tempi eroici (7). Così è da credere con alcuni dotti che il vocabolo Ἀμάζων, *Amazzone*, che può voltarsi *senza mammella* (onde la favola che alle Amazzoni, per renderle meglio adatte a pugnare, si distruggesse la destra parte del petto) siasi formato unicamente per ridurre a greca indole il nativo e barbaro nome di quelle femmine. Per simil modo i latini dall' etrusco *Velathri*, nome che ha Volterra sulle proprie medaglie, formarono il vocabolo *Volaterrae*, che quella città esprime in lor lingua, e formato è da due parole significative in essa, e prossime nel suono all' etrusca rammemorata. Oltre poi agli esempi addotti di *leofante* e *Leoferne*, altri ne da la lingua italiana, tra' quali giova qui rammentar solamente l' antico circo agonale di Roma, che dalle parole *in agone* chiamasi oggi piazza *navona*, per corruzione di voci latine ravvicinate a voce della lingua italiana.

Finalmente nominando il Villani nel capitolo primo del libro secondo il Pontefice Santo *Leo*, dicono a questo luogo gli annotatori: *Santo Leo: accorciamento di Leone*; e aggiungono: *I nostri antichi amarono assai di abbreviar molti nomi, e specialmente i nomi proprii all' uso degli ebrei, de' greci, e de' latini: e quest' uso è sempre in vigore in Toscana, onde si sente tutto dì* Sandro *per* Alessandro, Meo *per* Bartolommeo, Cecco *per* Francesco, Gianni *per* Giovanni *ec.*

Ma *Leo* non è in verità accorciamento di *Leone*; nè

(7) V. Visconti presso Pougens: *Tresor des origines* v. *Amazone*.

fanno a proposito gli esempi che si adducono a confermar questo parere. Usarono i nostri antichi allorchè volgarizzaron nomi proprii pertinenti alla terza declinazione de' latini, di prenderne la voce dal caso retto e non dagli obliqui; come presso che sempre praticarono i moderni. Così disser quelli *Leo* e non *Leone*, *Otto* e non *Ottone*, *Bruno* e non *Brunone*, *Guido* e non *Guidone*. *Bruno* dicesi alcuna volta anche oggidì, e *Guido* sempre: e chi modernamente per l' uso della sacra liturgia, e dell'ecclesiastico officio quest' ultimo fece latino colla voce *Guidus*, gravemente offese Prisciano.

G. B. Zannoni

Sull' opera del conte Alessandro de Laborde, intitolata: *Dell' influsso dello spirito di associazione sul bene pubblico*: (seconda edizione 1820.)

Lezione Accademica.

Due sono particolarmente gli uffici delle compagnie letterarie, come due sono le tendenze dell' uomo nella ricerca del vero, e due i rami della perfettibilità: e siccome l'uomo ha una perfettibilità che potremmo chiamare istorica, in forza della quale può e vuole conoscere tutto ciò che è stato scoperto dagli altri di vero e di buono, ed ha una perfettibilità inventrice per cui può trovare nuove verità, o in modo nuovo applicare e dimostrare le verità conosciute (1); così le compagnie letterarie debbono e seguitare accuratamente i progressi delle scienze, conoscendo ciò che altri scoprirono e fecero; e quindi debbono valersi delle cose fatte e scoperte per fare esse medesime alcuna cosa di nuovo che conferisca al bene della città, ed accresca il cumulo dell' umano sapere. In questa duplice occupazione tutti trovano naturalmente il

luogo loro, poichè se l'impiego a cercare cose nuove è solamente degli ingegni grandi e sublimi, quella prima occupazione a raccore modestamente, ma non senza giudizio ed accuratezza, ciò che altri dissero e fecero, può essere fatica anche di mediocri e piccole menti. Ora io che sempre ho avanti agli occhi quella gran sentenza di Orazio:

Sumite materiem vestris qui scribetis aequam
Viribus, et versate diu quid ferre recusent,
Quid valeant humeri

collòcandomi tra coloro che a poco vagliono, comunque non manchino di buon volere, ho pensato di seguitare a passo a passo la storia giornaliera delle scienze, notandone lo stato e gli accrescimenti, e fermandomi più specialmente alle scienze morali. Osservando così i buoni e grandi ingegni in azione, mi pare che oltre ad avere ottimi esempi, ed eccitamenti grandi ed utilissimi, si trovino sempre nelle opere loro ottime indicazioni per proseguire avanti nella via delle lettere, e mezzi chiari ed aperti per bene adoprare in questa via, ed anche le prime nozioni per procedere a trovare cose nuove, perchè come diceva il nostro maggior poeta:

Nasce . . . . a guisa di rampollo
A piè del vero il dubbio, ed è natura
Che vi sospinge poi di collo in collo.

In questa assidua ricerca di ciò che altri fecero di bello e di buono, mi sembra però che non abbiano solamente a notarsi i fatti delle scienze isolati; ma che dalla loro riunione debbasi formare idea del *genio particolare*, o della *speciale inclinazione* e direzione del secolo letterario in che viviamo. E veramente hanno le varie età delle lettere certe particolari tendenze più a fare una specie di lavori, ed a cercare una classe di resultanze, che non a certe altre cose; sicchè come è nei diversi uomini diverso temperamento, e diverse affezioni e diverse tendenze nascono da quello, così nelle diverse età letterarie diverso *genio* s'in-

contra. Egli è particolarmente di questo *genio* della età nostra e delle diverse inclinazioni di cui si compone, che io vorrei trattarvi; e nel cercare di queste inclinazioni dell'età nostra letteraria, vorrei dire oggi dello *spirito d'associazione*, perchè mi pare che sia questa una delle più visibili e più vantaggiose direzioni del secolo in cui viviamo, e giudico che dal meditare su di questo, molti vantaggi abbiano da ottenere le compagnie letterarie.

Parlando ad una società che è dessa pure un frutto nuovo di questa tendenza, ad una società che tutta è intesa a conservarsi e consolidarsi, volgendosi al vero ed all'utile pubblico, io non ho bisogno di mostrare, o in che sia posto, o qual fine si proponga, o quali mezzi adopri, o dove vada lo spirito d'associazione. Non dirò quindi, o come lo spirito d'associazione sia tutto riposto nel riunire in aperte e particolari compagnie gli uomini delli stessi pensieri, stringendo sempre più fortemente i nodi sociali, e divenendo esso quasi un raffinamento dell'umana sociabilità, o come tenda unicamente al bene generale della comunità, o come usi di mezzi appropriati a produrre questo bene, valendosi della perfetta riunione di tutti gli animi degli associati in un solo intelletto, in una volontà sola, o come vada sempre dove più altamente i bisogni sociali lo chiamano (2): e qua volga a migliorare la coltura dei campi, e là quella dei boschi, e dove cerchi d'erudire una popolazione ignorante, e dove volga a diffondere le sane dottrine, ad arrestare col sollievo e colla istruzione dei poveri e colla rieducazione dei rei il torrente del mal costume che inonda, e dove a provvedere alla umana salute, o alla vita infantile pericolante, e dove a riavere i pentiti o a confermare i cadenti, o a torre quante può vittime alle malattie più comuni. L'illustre ed amabile Alessandro de Laborde, in cui non so se più brilli la forza della mente, o la cortesia dell'animo e del familiar

conversare, nella sua bella opera sullo spirito d'associazione ha esaurito questa materia; e comunque io non sia sempre de' suoi sentimenti medesimi, sono però sempre ammiratore di quelle stesse cose che non giungono a produrre in me il convincimento e l'assenso interiore. Là voi vedrete, o signori, i prodigi dello spirito di associazione esposti nelle sue vere cagioni e nei suoi mirabili effetti, che dal soccorrere pochi privati si elevarono fino a scavare e munire il canale che riunisce due mari, ed a formare ad una compagnia di mercanti il vasto impero Anglo-indo. Là mediterete quella progressione maravigliosa, che io non potrei meglio ristringere che colle parole dell'illustre autore: « lo spirito d'associazione è così connaturale alla società, come la società è necessaria all'ordine della natura. Le sue prime cure sono state dirette ad unire gli uomini con relazioni sociali per assicurare la loro indipendenza e i loro diritti (associazioni municipali): ben presto questo spirito istesso accompagnò gli uomini nel lavoro con quella fiducia, con quella unione che superano ogni ostacolo ed attengono a qualunque successo (nelle associazioni industriali): allora gli rese capaci di tutti i sacrifici per difendere il loro ben essere, per fare onore alla loro ricchezza (nelle associazioni militari): portò esso quindi per tutto la luce e la forza: abbracciò tutte le parti delle cognizioni umane, le perfezionò, le estese, le applicò, e le diresse (nelle società d'agricoltura, d'arti, di manifatture, nelle compagnie di commercio): e cercò di spandere l'istruzione in ogni classe, la felicità in ogni famiglia (colle società d'educazione elementare). Giunto a tal segno di grandezza e di potere, volge ad abbellire ogni luogo (nelle compagnie dei lavori pubblici): tenta d'entrare nei segreti della natura e di Dio (nelle compagnie scientifiche): e non vuol che sia sulla terra neppure un solo uomo che soffra, o un che si lagni della

fortuna. » Tale è la storia dello spirito d' associazione, e la verificazione di quella parola del poeta così ben dimostrata in fisica come in morale, virtus unita fortior.

Ora io dico che a questo spirito d' associazione tende la nostra età letteraria, e lo deduco dal numero delle società stabilite novellamente, e dai frutti che esse producono. E poichè non è nostro scopo l'occuparci delle associazioni meramente politiche, o municipali o militari che siano, ma di quelle soltanto che tendono a cose private per ottenere in prodotto il pubblico bene, vi piaccia distinguerle meco in società *economiche*, le quali particolarmente mirano ad aumentare o conservare con quella dei privati la ricchezza pubblica; in società *letterarie*, dirette all'aumento dei lumi; ed in società *filantropiche e miste*, che di quelle ricchezze e di questi lumi fanno utile e santissimo sacrificio per sovvenire ai bisogni sociali. — Io non parlerò delle prime, poichè gli uomini letterati ad altro tendono ordinariamente che alle cose economiche, ed il libro 8. della gran restaurazione di Bacone non è salutato da molti: e comunque di ricchezza pubblica molto si parli e si scriva, niuno ha fin qui convertito (e facile era forse la conversione) queste sane dottrine, per volgerle alla economica educazione dei privati. Ma se volgiamo uno sguardo alle società letterarie, alle società filantropiche, e specialmente alle società miste nelle quali concorre a promuovere il bene pubblico la sapienza e la beneficenza, immenso è il numero loro, e sempre crescente. Rammentate tra le società letterarie le moltiplicate acccademie di agricoltura che in Inghilterra crescono, ed in Francia aumentano ogni dì, e nella coltissima Svizzera ed in altri luoghi si stendono, pel qual genere d'istituti anche la nostra Toscana e l'Italia residua fiorisce. Rammentate le accademie di scienze naturali che nell'Elvezia giran come la Dieta, ed in molti altri luoghi sono stabilite; o quelle che ad uno o ad un altro ramo del sapere si appresero, come alle cose

asiatiche, alla bottanica, alla mineralogia, alla geologia, alla medicina, o ad alcuna parte di lei, o quella illustre di geografia stabilita nuovamente a Parigi, o le altre che s' interessano nel seguitare i progressi delle arti, e nell'eporne i mezzi e gli effetti.

Leggete nell' opera di Laborde la lista di alcune tra le societa d'Inghilterra, e l'epoche della loro fondazione; scorrete nella storia dei giornalieri progressi dello spirito umano i nomi ed i fasti di quelle che qua o là si fondarono, e conoscerete se giustamente io ascriva all' età nostra il progresso dello spirito di associazione; e pel modo maraviglioso con cui le società si moltiplicarono, e pel nobile impulso che riceverono volgendosi da una sterile letteratura al vero bene del pubblico. A questa nostra età debbonsi le compagnie istituite per assistere l' uomo insino nel seno a sua madre (3), per riceverlo mentre esce alla luce del giorno, e per raccoglierlo orfanello, e per assisterlo abbandonato. A questa età nostra sì debbono le cure particolari per la prima età dell' uomo, e le compagnie per assistere i figlioletti colpiti di cecità e quelli afflitti da mutolezza, e per educare i figli degli artigiani e la misera prole dei condannati (4). In questa età nostra surse la società dell' insegnamento mutuo brittannico e straniero che diffuse insino all' Affrica e nella Oceanica quel metodo salutare d'istruzione, che nato nell'Asia è oramai comune nell' America e nella Europa, e ciò in gran parte per le cure e pei sacrifici di quella compagnia filantropica (5). In questa età si formarono le società di maestri e dei benefattori per le scuole dei dì festivi, che tolgono sì gran popolo all' ozio, ai vizi, alla profanazione di questi giorni destinati divinamente al riposo ed alla santa coltura dell' anima (6). In questa età sursero e si moltiplicarono le compagnie rivolte a soccorrere alle malattie numerose degli uomini (7); quale allontanando il contagio straniero coll' applicazione dei salutari ritrovati di Ien-

ner; e quale dirigendosi a combattere le febbri e le perniciose propagazioni di quelle, curando gli ammalati e purgando le cose loro; e quale accorrendo nei casi di ferite o di gravi accidenti; e quale amministrando ogni modo di soccorsi nelle asfissìe per annegamento; e quale prendendo in cura la vista; e quale le conseguenze funeste o di gravi sforzi o di piaghe di trista natura; e quale finalmente stabilendo un dispensario generale per ogni sorta di ammalati e di mali in tutti i quartieri di Londra. A questa età nostra si deve l' ammirabile pensiero di formare una generale infermeria pei poveri fanciullini di cui tanti miete la morte, e di stabilirla per curargli ammalati, per confermargli convalescenti, e per educare una generazione veramente nuova di medici amorosi ed intelligenti, e appropriati a curare le malattie dei fanciulli. E non ci sentiamo noi gloriosi d' appartenere ad un secolo in cui si formano società per rendere gli uomini alla libertà pagando i debiti dei poveri prigioni (8), e restituirgli operosi alle loro innocenti famiglie; e per soccorrere la debolezza e ricondurla alla virtù; e per rianimare i germi del bene sopiti nei cuori feroci dei rei, cercando nel *lovoro*, nell'*istruzione*, nella *divisione*, nell' *ispezione* i fonti della loro correzione insino nelle prigioni de' misfatti, e rendendo queste prigioni medesime alberghi degni dell' uomo, di orrendi abissi che erano di nequizia e di morte? e a chi se non alle società di questa età nostra debbono i miseri negri le leggi che interdicono quel vergognoso commercio di carne umana? a chi gli sforzi per la loro liberazione? a chi le cure per la loro civiltà? a chi il pensiere della loro istruzione? e i nomi illustri di Singleton, di Clarkson, di Wilberforce, di Anna Kilkeem, di Allen, Campbell perchè son cinti di tanta gloria? e perchè Sierra-Leone ha arti e leggi e costumi, se non per le cure benefiche delle società del secolo decimonono? ma io sarei

immenso se volessi ulteriormente discorrere sulle società che vegliano nella riflessiva Inghilterra, o volessi toccare quelle che nella giovine e bella e validissima America, o nella Francia, o in Italia, e perfino a Serampore e Calcutta, o nascono, o crescono, o si confermano; o per incoraggiare l' industria nazionale ed osservarne le produzioni, o per girare attorno come il bell' istituto nomado; per conoscere e soccorrere per tutto i bisogni delle arti, e per allevare i fanciulli, e per diffondere o cogli scritti o colla voce il lume divino e benefico del Vangelo insino alle più selvagge tribù affricane ed alle più remote terre oceaniche, e per educare i poverelli alla morale ed al lavoro congregandogli in un luogo solo, e per istruire nell' industria agricola i fanciulli, come ha fatto ultimamente la società preziosa di Glaris; e per aprire un asilo temporaneo ai rei adulti liberati dopo la pena; e per raccorre i giovanetti colpevoli; e per strappare ai seduttori le loro deboli vittime; e per aiutare il debole nelle liti sicchè il potente non lo divori; e per accorre fruttuosamente i piccoli risparmi dei poveri ; e per formare intiere colonie a benefizio dell' indigenti; e per produrre mille opre oneste, e tutte al pubblico bene dirette.

E quali frutti non partorirono, o accademici, queste ammirabili associazioni? I viaggi di Singleton e di altri nell' interno dell' Affrica, la stazione utilissima di Keekenwelder fra i Delawari, la conversione di Otahiti e d'Eimo dai sacrifici umani alla civiltà ed al Vangelo, l'erudizione di milioni di fanciulli e di adulti nelle prime nozioni letterarie, l'istruzione e la correzione di molte migliaia di colpevoli condannati, cominciando da quelle ferocissime donne della prigione di Newgate; il cambiamento delle antiche prigioni e della barbarie del vecchio regime di quelle, in Francia e in Svizzera e in Russia e nel Nord dell'Europa, ridotte ora a simiglianza delle benefiche ed

economiche istituzioni di Penn, non sono i frutti preziosi dello spirito d'associazione? E se settantamila fanciulli si educarono nel 1822 solamente nelle seimila scuole gratuite dei dì festivi, e se molte di queste società al dire dell'illustre Chalmers hanno riformato le loro provincie, e se duemila trecento poveri divenuti operosi ed intelligenti vivono agiatamente nelle colonie interne d'Olanda, e se più di dodicimila artigiani sono riuniti a Parigi in cento compagnie di previdenza per darsi soccorso sicuro nelle malattie e nei bisogni, e se trentaduemila debitori sono esciti dalle prigioni britanniche tornando ad abbracciare ed allevare sessantamila figli abbandonati e dispersi, e se il solo ospizio della Maddalena ha raccolto e corretto e collocato onorevolmente nella società cinque mila giovani sedotte, e se in 15 anni la compagnia di Shignley e di Rumford ha profuso due milioni d'incoraggiamenti nel seno delle arti, e se l'illustre Venning ha finalmente lasciata la vita nella infezione delle prigioni di febbre di carcere sacrificandosi alla correzione dei rei, a chi si devono questi portenti se non che allo spirito di associazione? Ma che cerco esempi al di fuori, mentre la nostra stessa compagnia, e questa sede onorevole, e questa biblioteca che va crescendo ogni dì, allo spirito di associazione unicamente si debbono, a quello spirito che promosse altamente nella nostra città quel venerabile nostro Spannocchi, ad ogni nostro civile e letterario bisogno sempre pronto e caldissimo?

È dunque aperto e chiarissimo che v'è negli uomini colti della età nostra e nello stato del sapere attuale una manifesta tendenza verso le utili associazioni, che sta sicuramente ai privati ed al pubblico il sostenere e proteggere, per le ragioni stesse e pei mezzi che muovono codesto spirito, e che lo fanno operare, come io vi diceva a principio, in libere e pubbliche compagnie: i mezzi in fatti per cui tante cose si fanno non sono che due, ed

ambidue eminentemente utili al pubblico, io voglio dire un caldo amore per la patria nei congregati, una viva amicizia dei congregati tra loro, sicchè possa dirsi di loro come già fu scritto della prima società cristiana, modello e principio al dire di Laborde dello spirito vero d'associazione « aveano i credenti un *cuore* solo ed un anima sola » : un *cuore solo*, accademici, perchè se fu detto che dal contrasto nasce la luce della verità, dalla vera ed amichevole concordia soltanto nascono e si mantengono le compagnie: un' *anima sola*, sicchè non vi sia in tutti che uno stesso pensiero, uno stesso consiglio, uno stesso argomento di studi: e come nelle grandi ed utili fabbriche si divide il lavoro, ma il lavoro di ciascuno individuo, comunque diverso da quello dell'altro, tende a formare con tutti quelli degli altri una macchina sola, così in una compagnia letteraria debbono le fatiche di tutti avere uno scopo solo, perchè ove molti son riuniti ad un'opra sola, è quasi impossibile che non ne venga alcuna cosa di buono. Del che io mi rallegro meco stesso, o accademici, vedendo come i vostri sforzi si fanno di comune volontà, e le vostre adunanze deliberative sono frequenti ed unanimi, e come le vostre mire tendono tutte a congregare le menti in un solo concetto ravvicinandole alla unità, a cui al dire del sommo Bacone tutte le buone cose si avviano. Possa lo spirito di associazione che ci congregò in questa sede augusta dei pubblici interessi parlarci sempre al cuore in favore del pubblico bene! possa sempre tenerci uniti tutti come un essere solo! possa anche tra noi rinnuovare i prodigi di sapere e di beneficienza che opera egli per tutto ad onore di questa età nostra!

NOTE.

(1) Il doppio oggetto dell'umana curiosità, la cognizione di ciò che è stato fatto e l'invenzione di nuove cose, è sentito da tutti, ed è espresso da Bacone anche nell'utilità che se ne dee

ricavare : visum est nobis etiam in iis quae recepta sunt nonnullam facere moram, eo nimirum consilio ut facilius et VETERIBUS PERFECTIO et NOVIS ADITUS detur pari enim studio ferimus et ad vetera excolenda et ad ulteriora assegnenda istauratio magna distrib. operis.

(2) Nello studio delle cose che sono state fatte, io ho particolarmente trascelto l'esame dello spirito d'associazione; e credo che la causa dei grandi effetti che le associazioni hanno prodotto, sia particolarmente riposta nell'avere esse trascelto un soggetto UNICO E VICINO: unico, perchè dove si erra nel vago, non si fa nulla; vicino, alla posizione, ai bisogni, ai mezzi degli associati, perchè altrimenti o si trascura per difetto di bisogno, o per mancanza di mezzi di sodisfarlo.

(3) Gli esempi delle società stabilite in questi ultimi tempi mostrano come si possa con un soggetto unico di premure sociali fare molto vantaggio agli uomini. La società materna per le incinte fondata nel 1753 in Inghilterra; la società del parto per soccorrere al loro domicilio le partorienti, stabilita colà nel 1757 (Lyng in Charity) emulano la mirabile società materna, che fondata in Francia dal primo fra i filantropi, S. Vincenzo dei Paoli, fu poi rianimata e ristabilita nel 1811, per assistere nel parto le madri di famiglia povere. Si era rianimata anche in Italia, ed è doloroso per noi il non vederla proseguita.

(4) L'assistere l'uomo nella sua nascita è nulla, se non si provvede alla sua educazione fisica e morale. Parigi deve a S. Vincenzo dei Paoli molti stabilimenti in questo genere, e l'illustre Laborde gli rende giustizia. Ma non possono ommettersi la società e ospizio per gli orfani, la società per i trovatelli, la società filantropica per educare e mantenere i figli dei condannati, la società di dame per l'educazione delle giovanette e per tutti gli abbandonati dai loro parenti, la società per soccorrere i figli degli artigiani, quella per i ragazzi poveri e ciechi, quella per i poveri muti fondate in Inghilterra, e rammentate da Delaborde. E la Francia ha pure gareggiato in questo modo di compagnie. Ha fondato una società di signore veramente rispettabili diretta ad educare le figlie abbandonate temporariamente dalle loro madri, o per andare al lavoro, o per causa di malattia; e si deve alla stimabilissima Signora Lastie questo pensiero. Un'altra ne presiede il Duca di Liancourt, il Nestore dei filantropi, per educare i giovani carcerati per furto, di cui fa menzione il N. A. Una ve ne ha per tutti i fanciulli caduti in qualche delitto, che si ricevono in una casa speciale di detenzione ultimamente fondata, e

rammentata nella Rivista enciclopedica; una per l'educazione dei piccoli savoiardi preseduta dal venerabile ab. Davel. La società Evangelica di Glaris in Svizzera ha ultimamente fondato una scuola d'industria pei poveri sul piede di quella di Fellemberg a Hoffenvil, e il bravo e giovane Luffcheg che la presiede, emula il rispettabile Wekely. È interessante il ragguaglio di questo asilo sacro nella Bib. universale. Un' altra società ha fondato a Ginevra uno stabilimento per educarvi le povere fanciulline: s'istruiscono, lavorano, non son percosse nè strapazzate, e costano pochi soldi al giorno: noi ne abbiamo a mano i regolamenti, e forse daremo conto di questi due istituti.

(5) Uno dei maggiori sforzi che debba fare chi si dedica alla educazione, ed uno dei maggiori vantaggi che siensi risentiti dalla tendenza alle associazioni, è la direzione verso l'istruzione della classe povera, che forma sì gran parte dell' educazione. Fino dal tempo di Bacone s'invidiava questo vantaggio, e v'erano anche dei cattivi politici che la credevano dannosa. Noi non indeboliremo l'eloquente difesa di quel filosofo per l'istruzione nei rapporti medesimi coll'interesse dello stato: nel lib. 1. degli aumenti delle scienze, e nel capitolo del N. A. sulla società d'istruzione elementare, v'è abbastanza da schiarire i dubbiosi. Rammentando dunque qualcheduna di queste società, bisogna porre alla testa la Società d'insegnamento britannico e straniero: i di lei rapporti annuali, ed i documenti che gli accompagnano, mostrano bene quale immensa estenzione questa società rispettabile abbia dato alle sue relazioni (ved. anche il *nouveau système d'éducation par Lasteyrie*). Dopo di essa è da rammentare l'illustre Società d'educazione e dei metodi di Parigi, e nel giornale d'educazione che questa rispettabile società pubblica, sono da vedere le importanti cure che si è date, ed i frutti che essa ne ha ritratti. La società del bene pubblico d'Olanda aveva posto in piedi quattromila quattrocento cinquanta scuole primarie, ed il rapporto dell'illustre Cuvier *sur les établissemens d'instruction publique en Hollande* (1812), mostra qual sommo vantaggio ne ritrasse l'intiera nazione. Tutti conoscono le società stabilite altrove per questo grande oggetto, in Svizzera, in molte parti d'Europa, e singolarmente in America.

(6) Siccome molti non possono, aggravati dalle fatiche, profittare d'una completa istruzione ogni giorno, le società delle scuole della sera, e quelle particolarmente dei dì festivi, hanno procurato a tutti il vantaggio dell'istruzione. È da leggere nella Biblioteca Italiana di qualche anno indietro l'interessante descri-

zione di queste scuole dei dì festivi in Baviera, alle quali si partecipa dai piccoli e dai grandi dopo avere sodisfatto ai doveri religiosi, dei quali però l'istruzione non è l'ultimo. Nella Rivista enciclopedica del 1822 sono molti ragguagli di queste scuole della domenica in Inghilterra. Il ministro Chalmers, in un'opera molto importante, di cui è un dotto estratto nella Biblioteca universale di Ginevra, indica le migliori regole su queste istituzioni, ed attesta il sommo vantaggio morale che molti luoghi dell'Inghilterra ne hanno ricavato.

(7) Educato che sia l'uomo, bisogna soccorrere ai suoi moltiplici mali fisici e morali. E quanto ai primi, è difficile assai il rammentare tutte le utili società che si son formate, sia per cercare nei principii delle scienze nuovi mezzi o nuove conferme per l'arte di guarire, sia per amministrare i soccorsi conosciuti. Una folla di compagnie in Inghilterra, in Francia, e in Italia pubblicano memorie e giornali, e si affaticano per ogni modo onorevolmente. Molte altre assistono i disgraziati, e arrecano loro rimedio. Noi, seguendo i moti del cuore, ponghiamo fra le prime la società istituita nel 1817 per curare i poveri fanciulli in tutti i quartieri di Londra. Questo corpo illustre si propone tre grandi oggetti, curare le malattie dei fanciulli, studiare e perfezionare l'educazione fisica in tutti i rapporti colla igiene, la terapeutica e la macrobiotica, e formare dei medici capaci per medicare le malattie dell'infanzia in ogni luogo. È da consultare l'opera pubblicata in questo proposito dal sig. Davy nell'anno 1822 a Londra.

Dopo di questa rammenteremo solamente alcune società inglesi, di cui il N. A. fa menzione, lasciando ai giornali medici il darci più ampie istruzioni in questo proposito.

Società filantropica di Clekernvell, ed altre per portare soccorsi al domicilio nelle cadute, ferite, ed altri accidenti.

Società della febbre (1802) per portare i malati fuori delle loro case; pulirle, e curarli per troncare in radice il contagio.

Società delle ernie, che ha in otto anni soccorso novemila individui.

Società de' mali cancerosi (1803).

Società R. Ienneriana per la vaccinazione.

Società e dispensari in tutti i quartieri per soccorsi a rimedi.

Società per le oftalmie.

Società per i soccorsi elettrici.

Società per gli annegamenti e le morti apparenti.

Tali sono alcune delle società stabilite in Inghilterra per soccorrere ai mali della nostra specie.

Noi non possiamo però chiudere questa lista di corporazioni venerabili, senza rammentare la società di New Yorck per la cura delle alienazioni mentali, e quella stabilita nelle Isole Britanniche da diversi uomini benefici della società degli amici. Queste società, e gli ospizi da essi fondati sono un vero modello di intelligenza e di umanità. (V, il Filantropista di Londra anno 1813. ottobre).

(8) Gli uomini non sono afflitti solamente dai mali fisici: v'è l'immensa folla dei mali morali da curare. La povertà, il vizio, il disonore, l'ignoranza e l'errore nelle cose religiose, le devastazioni della guerra, non son certo le migliori posizioni o qualità possibili. Una società è in Inghilterra per liberare i carcerati per debito: un'altra per un eguale oggetto ne è stata fondata in Francia (V. Delaborde C. des. Assoc. de bienfaisance). Sono stati anche contemplati gli uomini caduti in povertà nelle varie classi. Una compagnia inglese col titolo di società letteraria (litterary found) soccorre i letterati bisognosi. Laborde ne fa menzione; ed i giornali di quest'anno mostrano che essa fiorisce: il ministro Chateaubriand le ha inviato dei soccorsi, egualmente che altri stranieri distinti. Una società analoga è stata fondata nel 1801 per i professori di musica. I buoni francesi hanno pensato ai bisogni delle famiglie dei cavalieri di S. Luigi. Invecchiati o morti nell'esilio reclamavano, o essi stessi, o le famiglie loro, le cure della loro patria. Delaborde cita con onore una società che si era fondata dopo il 1814 a questo fine, ed i giornali del 1822-23 mostrano che dura tuttora, e si stabilisce sopra savi regolamenti che ha dato alla luce. I poveri marinari sono pure una classe molto distinta nei paesi marittimi. A Copenhague però si è stabilita una società per aprire ad essi un asilo nella vecchiaia, di cui rende conto la Riv. Enciclop. In fine, qual vi è situazione più disgraziata che quella d'un povero forestiero, senza relazioni, senza amici, senza parenti, lontano dalla sua patria? Anche a questa specie di bisognosi ha provveduto lo spirito di associazione, e la società samaritana (samaritan society) destinata a soccorrere i forestieri di tutti i paesi che escono dalle prigioni, dagli ospedali, e pagare loro il viaggio per rientrare nel loro paese, e la società pei forestieri disgraziati (For foreigners in distress) ricordate dal N. A. son tanto più commendevoli, quanto minori sono le relazioni, e conseguentemente gli stimoli coi bisognosi che son soccorsi. Finalmente, qual v'è nella vita situazione più interessante di quella del vecchio impotente e bisognoso? A questi si son fondati ospizi e collegi in tutte le professioni, secondo il N. A., sicchè la vecchiezza sia sempre venerata e soccorsa.

Quanto poi ai soccorsi generali dei poveri, è sempre da tenere ferma la massima dell'illustre Degerando, che la elemosina più bassa sia quella che dà solamente dell'oro. La società filantropica di Parigi diretta a soccorrere le famiglie con un nutrimento sano e non dispendioso; questa società fondata da qualche tempo nella sua casa medesima dal Duca De la Rochefoucauld Liancourt a Parigi, ha salvato nei tempi di carestia, estesa a tutti i dipartimenti di Francia, una folla di famiglie miserabili. Son pubblici i suoi rapporti: è da vedere quel che ne scrive il N. A., e il virtuoso Parmentier all'Art. Orge del Diz· di St. Nat.

Ma il nutrire il povero nel suo estremo bisogno, non è che prolungargli un momento l'esistenza: è necessario dare ad esso medesimo il mezzo di provvedervi, dirigendolo o all'agricoltura, o alle arti. I saggi di Rumford ristampati tra noi ultimamente a Prato, mostrano ciò che possano le cure di uomini intelligenti e benevoli, ed è consolante il ricordare che le scoperte sul calorico di questo uomo grande, son dovute alle sue cure instancabili per il bene dei poveri. L'Antologia ha già reso conto delle opere veramente benedette della società di Trieste, di quella di Siena, e sarebbero molte cose da dire in lode delle società d'Amburgo, di Baviera ec.

Noi non ripeteremo dunque ciò che è stato detto sul modo di educare i poveri alle arti nelle case di lavoro. Sarebbero bene da aggiungere a queste, poichè vanno alla medesima direzione, le diverse società destinate a proteggere l'industria, ed a rendere gli artigiani intelligenti ed operosi. A questo hanno contribuito sul rinascere delle buone cose le società dei collegi, delle arti, e da principio la cospirazione dei molti, secondo Bacone, fu utile, e al dire dell'economista Agazzini, fu anche necessaria. Fissato però lo stato delle arti, divennero prepotenti e dannose pei vincoli che ne sentiva l'industria. Ma alla protezione delle arti sottentrarono le utili e benefiche società. La società ammirabile di Shipley a Londra che trovò il suo compimento nel progetto di Rumford con varie altre compagnie filantropiche a favore dell'industria; la società d'incoraggimento di Parigi; la moderna scuola e compagnia d'industria d'Edimburgo; l'istituto nomado di Cadet-Gassicourt, e molte e molte altre che meriterebbero veramente una menzione speciale, operarono un tanto bene.

Ma la diminuzione sofferta dal commercio ha fatto immaginare in questi ultimi tempi il ripiego di volgere molte braccia all'agricoltura, e lo spirito di associazione ha trovato il modo d'eseguire il più filantropico progetto possibile. Si son fondate

delle colonie interne in luoghi incolti e disabitati: le società hanno acquistato i terreni ed anticipate le spese per la costruzione delle case e per i bisogni dei coltivatori, e con un sistema saggio e previdente, si è trovato il modo per cui i coloni potessero restituire queste anticipazioni del loro mantenimento col prezzo del loro lavoro, ed acquistare quindi coi risparmi l' intiero fondo. Le società di beneficenza che hanno fondato in Olanda le colonie di Federicks-Oord nel 1818, risentano già la consolazione di avere rese agiate ed istrutte quasi tremila persone, e vedono con sodisfazione che le loro anticipazioni cominciano a rientrare utilmente nella cassa della compagnia. La Biblioteca universale di Ginevra nei vol. 16 e 17, dà un conto esatto di questo stabitimento. Il Filantropo, giornale prezioso che questa società ha cominciato a pubblicare nel 1822, espone i profitti e gli aumenti di queste colonie, mentre si occupa di tutti gli utili ritrovati nelle arti economiche, e particolarmente nell'agricoltura. Una società stabilita negli anni scorsi nel ducato di Holstein, ha pure fondato una colonia interna nelle parti boschereccie di quel paese, e ne dà conto nei suoi preziosi bullettini la Rivista enciclopedica. Di queste colonie e dei progetti utili che si fanno per la loro moltiplicazione, noi daremo conto per disteso in un articolo separato. La materia lo chiede, e la necessità di arrestare l' emigrazione europea esige che si cerchi riparo alla mancanza di popolazione che possiamo risentire nel nostro emisfero. Con questi due mezzi, colle case di lavoro e colle colonie interne, si educano i poveri, e si attaccano anche a risparmiare. Bisogna però prevedere i casi in cui afflitto il povero dalle malattie, o oppresso da altra disgrazia non possa lavorare affatto, o non possa lavorare tanto da supplire ai propri bisogni, o potendo, non trovi lavoro. Questo è il caso di ricorrere a quelle società che abbiamo rammentato in primo luogo. Ma lo spirito di associazione ha preveduto questi mali, e vi ha riparato in due modi. Si sono stabilite da alcune società di beneficenza in Inghilterra delle casse di risparmio, (Savius Banus) che accolgono anche la più piccola somma che il povero possa togliere ed economizzare dal suo guadagno giornaliero, e le tengono a moltiplico, sicchè producano con certezza e con abbondanza per l'indigente. L'esempio dell'Inghilterra rammentato dal N. A. è stato imitato in Francia ed altrove con molto vantaggio dei poveri. Si può consultare il *Friendly advice to industrioses and persons by William Davis; London* 1817. Un altro mezzo utilmente stabilito dalle società di beneficenza, sono le compagnie di previ-

denza. In esse si uniscono gli artigiani di una o di un'altra classa, e tassandosi lievemente tra loro, formano quasi una specie di scambievole assicurazione contro i loro bisogni futuri (V. Delaborde L. C.).

Tra i mali degli uomini, non è l'ultimo la schiavitù. Il cristianesimo e la civiltà l'hanno bandita dalla migliore parte di Europa; i principi illuminati cercano di cancellarne le vestigia; ma la schiavitù dei neri ha occupato i veri amici degl'uomini, e lo spirito di associazione ha sostenuto gli sforzi loro. *L'istituzione Affricana* di Londra ha congregato insieme gli amici dei poveri neri: è da vedere nei rapporti che pubblica annualmente, quanto essa abbia fatto per l'abolizione della tratta dei neri, e per la graduale abolizione della schiavitù nelle colonie. La mozione ultimamente fatta da Buxton nella comera dei comuni, prova che questo corpo rispettabile non si stanca. — Una nuova società per l'istruzione dei neri si è fondata a Londra nel 1819, ed ha spedito Singleton ad aprire coi Foulah e con altre popolazioni affricane delle comunicazioni dirette alla loro istruzione. La fondazione della Colonia di Sierra-Leone è stata già descritta nell'Antologia. Una società americana ha aperto nell'isola di Sherbro, non lungi da Sierra-Leone, un asilo per tutti i neri liberati, o per manomissione dei loro proprietari, o per arresto di bastimenti che sieno stati presi facendo la tratta; i quali arresti nel 1822 hanno reso la libertà a più di duemila neri. Son da vedere nella Rivista enciclopedica molti articoli che interessano questa materia: sono da consultare *the philantropiste* ec. e la collezione pubblicata sotto il titolo: *African istitution*, che dà le relazioni annue di Sierra-Leone, del progresso della civiltà in Affrica, delle leggi sulla tratta ec.

Il vizio e l'ignoranza sono però i grandissimi mali dell'uomo, e a questi era particolarmente da rimediare.

Molte sono le società dirette a bandire il vizio. L'Inghilterra conta la società custode della morale; la società diretta a conoscere i veri poveri, e smascherare i finti ed i vagabondi; la società che si propone di perseguitare i bricconi; società sicuramente utilissime, anzi necessarie in tutti i paesi. Interessano però sommamente lo spirito e il cuore le diverse società dirette ad accogliere, istruire, correggere e stabilire le persone del sesso sedotte o cadute, e ricondurle alla virtù. L'Inghilterra ha a questo oggetto la società e l'ospizio della Maddalena; la società e il refugio per le fanciulle abbandonate; la società per le fanciulle penitenti; la società per la soppressione del vizio. La Fran-

cia ne ha stabilite altre col nome di società penitenziale (Riv. Encicl.) , che ponendo queste disgraziate giovani tra le mani di matrone gravi , religiose e benevoli, fanno propriamente la causa della città , abituandole alla virtù ed al lavoro.

Una classe di persone viziose, che interessa in modo specialissimo la società , è composta di quelle che portarono il vizio sino a quel grado , in cui diventa delitto civile , e meritarono le punizioni dello stato. Queste punizioni, se non sieno dirette a dovere , sono un rimedio peggiore del male. *Parum est coercere improbas paena nisi probas efficias disciplina.* A questo gran fine eminentemente filosofico e filantropico si è particolarmente diretto lo spirito d' associazione. La disciplina delle case di punizione e di correzione , il miglioramento e la rieducazione dei rei , e specialmente la correzione dei giovanetti che disgraziatamente son caduti in delitto, ecco i grandi oggetti che si è proposta la società del migioramento delle prigioni e della correzione dei giovani delinquenti; e queste società, sotto la protezione de' sovrani , sono oramai diffuse in Russia , in Francia , in Svezia, e per tutta l'Europa colta, non che in America, nella quale hanno incominciato gli utili miglioramenti nella Pensilvania. Su questo argomento noi ritorneremo di proposito , perchè lo crediamo di sommo interesse par la morale e per la società , e giudichiamo però che debba darsegli larghissima estenzione, e cognizione generale. Frattanto i rapporti annuali delle società di Londra , i regolamenti delle prigioni , i diversi piani, saggi e ricerche da esse pubblicati , l'opere di Buxton, di Cunningham , di Villerme , e del nostro medesimo illustre autore , che non cessa di occuparsi in favore dei prigioni utilmente , e che ha scritto un libretto espressamente per questo fine , possono darci un' idea del modo con cui il gran disegno è stato immaginato ed eseguito , e del frutto grandissimo che si è ricavato in Europa ed in America dal metodo combinato di classazione , ispezione , istruzione , e lavoro dei rei.

Ma il vizio non si sradica senza sradicare l' ignoranza, dando insieme all' uomo una chiara cognizione dei propri doveri , ed un vivo eccitamento ad eseguirgli; ed il solo studio della religione cristiana può operare questi due effetti, rischiarando l'intendimento, e svegliando la volontà. Di qui lo spirito d'associazione non ha trascurato questo mezzo, e di riformare i viziosi, e d'istruire l'ignoranti, e d'illuminare i popoli nuovi e selvaggi. Fra la compagnie dirette a questo grande oggetto di spargere per tutto i principii del cristianesimo , sono da vedere nel libro che citia-

mo le moltiplicate società inglesi di tutte le comunioni dirette alle missioni. La Morava, le Wesleyana, la Cambridgense, meritano menzione; la società per propagare la religione, la società per pubblicare i trattati religiosi, la società Ibernese per l'istruzione religiosa della Irlanda, la società del porto di Londra. Non passeremo in silenzio la società della morale cristiana stabilita utilmente e Parigi, alla quale appartiene il nostro autore, e quella dei trattati religiosi, e la società diretta utilmente a pubblicare scritti religiosi e morali ad uso della classe laboriosa: e finiremo con quella fondata da pochi mesi a Parigi per soccorrere le missioni cattoliche straniere, della quale niun giornale ha reso conto fin qui, ma che ne'suoi regolamenti, che abbiamo a mano, mostra molta saviezza nella sua stessa semplicità.

Non si può per altro chiudere il ruolo delle compagnie di beneficenza senza tener conto della interessante società distesa in Inghilterra, nel resto dell' Europa ed in America per procurare la pace permanente. Sia pure questo il sogno dell' uomo dabbene, come fu detto del lavoro dell' abate San Pierre, le utili e dotte pubblicazioni di questa società serviranno almeno a raddolcire gli animi, ed a diminuire i mali della guerra, ed i terribili disordini che l' accompagnano. *L' araldo della pace* che esce annualmente a Londra in forma di giornale, e diversi saggi stampati in America e pubblicati anche a Londra col titolo di *Rivista solenne degli usi della guerra*, da Scott., de Clarnson ec. danno idea dello spirito buono che anima questa società. Essa ha ora un gran soggetto di scandalo nella idea che si fa della guerra nella sua storia universale degli ultimi tempi il sig. Saalfild. Il passo è tanto singolare che non dovremmo resistere alla tentazione di riferirlo, se non sembrasse questa citazione muoversi più da indignazione che da altro sentimento, giacchè si tratta in quel passo di encomiare la guerra come la madre di ogni bella cosa.

(9) Queste ammirabili società, ed altre moltissime, non rimasero fin qui senza frutto: noi ne rammentiamo alcuni pochi nella presente memoria: sono essi consegnati nelle opere stesse che trattano di queste società, ed i rapporti della società d'insegnamento mutuo, e quelli della società delle prigioni d'Inghilterra e di Francia, le relazioni delle istituzioni affricane, il filantropo delle società di beneficenza di Olanda, il Filantropista d' Inghilterre, e l' Araldo della pace, e la Revista enciclopedica, e la Biblioteca universale, e molte altre collezioni periodiche, ne presentano l' andamento e i progressi. FILANDRO

Il fiore dell'arte dell'intaglio nelle stampe con singolare studio raccolte dal signor Luigi Gaudio — In Padova, dalla tipografia della Minerva 1823. *in* 4.°

Il ch. sig. Ab. Antonio Marsand, professore nell'Università di Padova, dopo essersi fatto merito nella repubblica delle lettere con la splendida ed elaborata edizione delle rime del Petrarca, da lui messa in luce nel 1820, ci da oggi un bel monumento del suo nobile amore per le belle arti, nel libro che qui annunziamo. Contiene esso la descrizione ed illustrazione di una raccolta di stampe; posseduta da un dilettante padovano; ristretta invero e appena nascente, da non meritar, quasi direi, il nome di raccolta se si riguarda al numero delle carte; che oltrepassa di poco il centinaio; ma eletta e pregevole, sì per l'eccellenza degli incisori, che per la bellezza e rarità delle prove. Va innanzi una introduzione, nella quale prendendo l'autore a trattare delle differenti maniere adoperate dai dilettanti di stampe nel far di esse raccolta, si fa strada molto acconciamente a sfogar l'animo suo gentile e benevolo verso la sua diletta Padova, col fare onorata ricordanza di varie altre private collezioni di tali oggetti calcografici, che esistono in quella inclita città, a suo maggior lustro, ed onore di parecchi fra quei signori, per opera e studio dei quali sonosi esse formate.

« Primieramente (egli dice) sonovi stati alcuni, i quali tratti dall'ardentissimo desiderio di possedere, se l'avessero potuto, tutto ciò che da' maestri dell'arte fu pubblicato, raccolsero, senz'altro fine che di raccogliere, le stampe tutte indistintamente; che venne lor fatto di acquistare. Ma, per dir vero, non mi par procedere da buono consiglio un cotal modo di fare raccolta, o, come altri dice con latino vocabolo, collezione di stampe; perciocchè, non essendo egli in certi confini ristretto ed ordinato, non può bastare nè la vita, nè la ricchezza di alcun

uomo per giugnerne ad intero e perfetto compimento. Il perchè noi vediamo, che la collezione di tutte le stampe di ciascun maestro, e d'ogni scuola, non si trova se non che nelle pubbliche biblioteche, anzi in quelle soltanto, che hanno maggiori le rendite, e che godettero e godono d'una speciale protezione de' successivi sovrani, sì com'è, per dirne di alcune, della biblioteca imperiale e reale di Vienna, e delle due reali di Parigi e di Dresda. Di che necessariamente ne seguita, che ad un privato amatore dell'arti, il quale pongasi a raccogliere stampe senza metter limiti alla sua scelta, debba sempre mancare, malgrado suo, ciò che vorrebbe, o più vorrebbe, per la natura medesima di così fatte universali collezioni. E che sarebbe, se dopo di aver acquistate con gravi cure e grandi spese molte migliaia di stampe de'più famosi maestri, egli fosse privo di alcuna delle più eccellenti e più rare, che il Salvini chiamerebbe capolavori, di questo o di quello? Qual ne sarebbe l'amarezza dell'animo suo, se aprendo egli ad alcuno una grande cartella o custodia ripiena delle opere del Le Clerc, od altra di quelle dell'Edelinck, non potesse, richiesto, mostrare del primo il trionfo di Alessandro colla testa di questo eroe in profilo, o del secondo la sacra Famiglia di Raffaello avanti le armi? Ne pensi il lettore. Che se in tutte le cose nostre è necessario che ci contenghiamo sempre secondo quel detto, *sit modus in rebus*, tanto più ne siamo obbligati, dove, non avendosi modo nella cosa, viene quasi per se a mancare la cosa medesima. »

« Utili bensì e dilettevoli sono tutti que' modi di far collezione di stampe, i quali, essendo conformi al genio, adattati allo studio, e proporzionati alle fortune de' raccoglitori, danno da prima a divedere altrui lo scopo, ch'essi hanno nelle lor collezioni, e ne ottengono insieme quelle utilità e quel diletto, che si proponevano. Ed ella è pur a me dolce cosa, che, volendo io dire de' principali di questi modi di far raccolte di stampe, io non

abbisogni di cercarne gli esempi in un paese o in un altro, perciocchè li ritroviamo nella città medesima, dove io da molti anni soggiorno; città ben giustamente detta, sede antichissima delle scienze, delle lettere, e delle arti; verso la quale io non so se più io mi sia grato alle sue cortesie, o reverente a' suoi meriti. »

Passa quindi l'autore ad enumerare siffatti generi di raccolte: e cominciando da quello che ha per iscopo le primizie della calcografia, cita ad esempio il gabinetto del cav. Giovanni de Lazara, ricco di alcune prove rarissime de' nielli del Finiguerra, e di molte bellissime stampe dei migliori intagliatori italiani e tedeschi dei secoli XV e XVI. In secondo luogo egli pone le raccolte di stampe rappresentanti le pitture di tale, o tal altro sommo maestro: e in questa classe assegna un posto distinto alla estesissima riunione di passa 220 stampe, tutte ricavate dalle opere di Tiziano, formata dall'erudito cavaliere Andrea Majer, notissimo in ambedue le repubbliche delle lettere e delle arti pel suo libro sull'eccellenza di quell'immortal pittore. Di genere simile al qui detto, sebben più estese, son le raccolte, che non un solo pittore, ma una sola scuola pittorica prendon di mira: e a questo proposito apprendiamo dal sig. Marsand con sommo nostro contento, che il chiarissimo abate Daniele Francesconi, professore e bibliotecario dello studio di Padova abbia già grandemente inoltrata una copiosa serie di stampe, per la più parte intagliate, a sua cura e spesa, dalle pitture dei padovani maestri, le quali destina a corredo di un'opera ch'ei si dispone a mettere in luce col titolo di *Scuola padovana di pittura*.

« Altri amatori (segue l'autore) molto appassionati dell'arte, e molto ricchi, non limitano la collezione in un genere solo di opere dell'arte medesima, ma ne raccolgono d'ogni scuola le più belle ne' tre generi principali e della storia, e del paese, e de' ritratti; e non solamente le an-

tiche, ma le moderne eziandio; » siccome in Padova stessa vedesi praticato dal marchese Federigo Manfredini, il cui sceltissimo gabinetto di stampe è già bastantemente cognito al pubblico per il catalogo che nel 1808 ne messe in luce Antonio Neumayr. Che se vorremo un bel saggio di quell' altra maniera di raccolte, che presenta la serie completa delle opere di un qualche sommo incisore, ecco che torna in campo il medesimo march. Manfredini, presso cui tutto ciò che ha prodotto l' egregio bulino di Morghen trovasi in freschissime e distinte prove adunato. Così scendendo a più particolari e minori generi di stampe, si cita la doviziosa raccolta del cavaliere Alessandro Pappafava per quel che concerne l'architettura e l'ornato; quella del professore Renier per la Zoologia e Mineralogia, e le altre dei professori Bonato e Caldani per la Botanica e la Notomia. E venendo alla sfera dei Ritratti, vari esempi si portano di serie iconografiche; che una copiosa d' illustri Padovani ne ha messo assieme l'avvocato Antonio Piazza, di Medici il professor Fanzago, di uomini insigni nelle scienze esatte il professor Collalto, e di grandi italiani il professor Meneghelli.

Il sig. Marsand chiude l' enumerazione dei diversi sistemi di raccolte, con quello adottato dal sig. Luigi Gaudio; il quale ha ristretto la scelta delle sue stampe *ai soli capi lavori degli eccellenti maestri nell' arte, e più degli antichi, che dei moderni*; *scegliendo delle opere loro quelle massimamente, che al genere più sublime dell' arte medesima appartengono, cioè alla storia.*

Ma, per dir vero, noi non sappiamo vedere, che questa riunione di stampe formata dal sig. Gaudio abbia realmente in se cosa alcuna, che tanto l' allontani e distingua da ogni altra qualunque delle sopra enunciate, da poterne costituire un genere a sparte; e a rettamente considerarla, essa non ci presenta altro aspetto, che di una ripetizione in piccolo della splendida raccolta Manfredi-

nia, dalla quale in sostanza non differisce quanto al disegno, ma solo rispetto alla estensione. Nè per questo intendiamo tacciarla di povertà; che inopportuno sarebbe tutto quello che contro di lei dir si volesse, sì per la mancanza assoluta d'intagli appartenenti a vari maestri di prim'ordine, e sì per la scarsità, o la men rigorosa scelta delle opere di alcun altri; dopochè il dotto illustratore, ben prevedendo la possibilità di siffatte imputazioni, ci ha fatti avvertiti, non esser ella peranche arrivata a quel grado di perfezione, a cui si propone il collettore di farla salire, per ottener pienamente lo scopo prefissosi. Ci sembra bensì, che avuto rispetto all'attual ristrettezza, forse avrebbe meglio provvisto il sig. Marsand all'onore del gabinetto del suo amico, se non si fosse impegnato in quella pomposa divisione di stampe per ordine di scuole, ma altra più semplice, e non tanto minuta ne avesse adottata; come poteva esser quella di separarle in due sole classi, ponendo nella prima le antiche, le moderne nell'altra. In tal guisa, ampliando le masse, egli avrebbe cresciuto l'effetto del suo piccolo quadro; dovecchè per contrario tritandole, lo fa ora apparire troppo più meschino di quello sia in realtà.

Ma checchè sia di ciò, egli è pur vero, che in tutto il rimanente il sig. Marsand ha saputo con molta cura ed ingegno dare alle stampe del sig. Gaudio quel miglior lustro e risalto, che valer potesse a farle pienamente conoscere e stimare dai dilettanti, e a risvegliare nell'animo di chi la possiede un dolce senso di compiacenza. Chiare, precise, e ben particolarizzate sono le descrizioni che egli fa di ciascuna: dichiarando, ov'è di mestieri, il subietto, indicandone succintamente l' ordine della composizione, notandone l'autor del disegno, la maniera dell' incisione, le dimensioni, e finalmente la qualità della prova, i particolari suoi distintivi, e il grado della conservazione; non senza le opportune critiche osservazioni,

le quali egli ha desunto in gran parte, e sempre che ha potuto, dai più accreditati scrittori, e talvolta dal suo proprio giudizio. Nè a corredo di tali descrizioni ci fa egli desiderare le più esatte notizie sull' epoche, i luoghi, e altre principali particolarità spettanti alla vita degli incisori; che anzi, perchè nulla manchi all' ornamento e alla ricercatezza dell' opera, premette a ciascuna scuola un breve cenno istorico sopra il cominciamento e il progresso di essa, e lo accompagna con un ritratto in stampa di quel maestro che fu il primo a portare in quella l'intaglio alla perfezione. Così alla scuola tedesca va innanzi l' immagine del Durero, alla italiana del Raimondi, alla fiamminga di Luca di Leida, alla francese del Callot, e del Woollett all'inglese. E questi ritratti appositamente intagliati, sebbene non troppo felicemente, hanno il merito di esser tratti dai migliori e più autentici originali; che i tre di Alberto, di Luca, e del Woollett vengono dagl'intagli ch'essi stessi ne dettero di propria mano, quello del Callot dalla stampa che ne incise il Vorstermann dal dipinto di van-Dick, e quello di Marcantonio dal prototipo esistente a Roma nel Vaticano per opera di Raffaello; il quale fra tanti uomini insigni, ch' ebbe cura di far eterni co' suoi pennelli, non si dimenticò del suo diletto intagliatore, ma lo lasciò effigiato in uno di quei palafrenieri, che portano in sedia gestatoria il papa Giulio II, nella storia d' Eliodoro. Su di che si avverta di volo, che la sicurezza di tal ritratto non è già appoggiata ad una semplice e vaga tradizione, come sembra dubitare il sig. Marsand; ma è soprattutto guarentita dall'autorità del Vasari, artefice e scrittore vicinissimo di tempo a Raffaello, e contemporaneo ed amico degli scolari di lui. Di tanto egli depone in fine alla vita di M. Antonio da se pubblicata nell' edizione de' Giunti, e lo conferma col ritratto in stampa, che ad essa premette, somigliantissimo alla anzidetta figura del Vaticano.

Sappian pertanto i dilettanti buon grado al sig Marsand di questa sua fatica, la quale oltre al metterli alla portata di conoscere e ammirare nel gabinetto illustrato varie prove squisite di stampe ricercatissime, dà loro anche certezza di quant'altro la città di Padova può offrire di più prezioso alla loro curiosità, in fatto di calcografici monumenti. Nè vogliano essi fare scalpore, se, nello scorrere le descrizioni delle stampe, si abbatteranno talvolta in alcuna di quelle inavvertenze, *quas aut incuria fudit, aut humana parun cavit natura:* come se, per esempio, non sembreranno loro rettamente esposti i subietti del *S. Pier Nolasco* di *Mellan*, e della *Instruction paternelle di Wille*, o se altrove vedran confuso *Gherardo Seghers* con *Gherardo delle notti*, cognome applicato sempre dagli Italiani all' altro pittore *Gherardo Honthorst*.

Che se taluno volesse poi dire, che la materia di questo libro, di per se stessa leggera tanto e incapace di novità, non meritava il pomposo apparato, col quale è piaciuto all' autore di esporla, sappia che l'opera è destinata a festeggiar gli sponsali del giovine sig. Gaudio. E bene addicevasi a tal circostanza lieve ed ameno argomento, il quale trattato fosse, e ordinato con una certa sontuosità e raffinata eleganza, come da gala. E volevasi ancora produrlo nel pubblico esteriormente adornato, e come in abito festivo e nuziale; al che ha provvisto infine l' usata splendidezza del sig Marsand, per mezzo di magnifica edizione in carta velina, e ristretta, a compimento di lusso, in soli 120 esemplari.

X....

Frammento d'un' Elegia d'Ermesianatte da Colofone, tradotto ed illustrato da Francesco Negri. Milano. presso i Sonzogno, 1822, in 8.°

Pausania, uno scoliaste di Nicandro e qualche altro greco scrittore ci parlano d'Ermesianatte come d'un poeta elegiaco assai leggiadro. Ma, senza Ateneo, che nelle sue Cene inserì il frammento che qui annunciamo tradotto ed illustrato, crederemmo di lui quello che ci piacesse, poichè non ci sarebbe mezzo di giudicarne. Questo frammento è da' moderni eruditi chiamato una soavità senza pari: tutti però confessano di averne capito quello che hanno potuto. Natal de' Conti, Casaubono, Lennep, Dalechamp, Heringe, Runchenio, Waston, Heinrich, Ilgen, Iacobs, Schweighaueser, vi hanno sudato intorno per renderlo intelligibile; eppure dopo tanti sudori il sig. Negri vi ha trovato ancora in più luoghi *la sintassi intralciata e il senso oscuro ed ambiguo*. Quindi egli non si è attenuto al testo adottato da alcuno, ma ha scelto da vari testi quello che gli è sembrato meglio, valendosi principalmente d'un codice della Marciana di Venezia, di cui il Blessing fece già studio pel Runchenio, e che recentemente fu consultato dallo Schweighaueser, quando con tanti altri codici presi all' Italia stava a Parigi. Delle lezioni prescelte ei dà buon conto nelle sue note gramaticali, che ai grecisti garberanno sicuramente, perchè il sig. Negri non è un dottorino di greco, ma è uomo che lo sa davvero, come da un pezzo ne ha dato saggio (1).

(1) Ci basti nominare le sue *lettere d'Alcifrone* (Milano 1806) lavoro egualmente erudito che elegante. Al presente lavorietto sopra Ermesianatte hanno data occasione alcune parole della *vita d'Anacreonte* del cav. Mustoxidi a cui è dedicato, come a giudice il più competente in argomenti di greca filologia. Di questo dotto si aspetta fra poco il secondo volume dell'*Erodoto*, già stampato per buona metà.

Il precisare però la significazione delle parole, che si accettano d'un antico scrittore specialmente poeta; il sostituirne altre con sufficiente probabilità richiede spesso cognizione di fatti, a cui quelle parole sono riferibili; e il sig. Negri mostra nell'altre sue note, ch' ei chiama storiche, com' egli abbondi all' uopo di tal cognizione.

Ma, prima che in queste note, ei lo mostra nelle notizie preliminari, ove discorre della persona del suo poeta, ch' ei distingue con evidenti ragioni dall' Ermesianatte figlio di Agonèo, vincitore nella puerile palestra, a cui i Colofoni eressero pubblica statua in Alti; e del tempo in cui all' incirca fiorì, argomentando a questo modo: « Pausania, facendo ricordo della ruina di Colofone e di Lebedo seguita per opera di Lisimaco nelle guerre ch'egli ebbe col rivale Antigono, narra ch' essa fu compianta da Fenice scrittore di giambi; indi soggiunge: nè posso credere che fino a quel tempo traesse la vita Ermesianatte scrittore d'elegie, ch'egli non avrebbe al certo tralasciato in qualche passo delle sue poesie di spargere sulla distrutta Colofone una lagrima (2). Il crudel fatto avvenne, come si trae da Diodoro Siculo, poco prima dell' anno quarto dell'olimpiade centesima decima nona, anno, in cui colla sconfitta e morte d'Antigono nella battaglia d'Isso la guerra ebbe fine. Ora, se dall'una parte l'aver taciuta la sciagura della patria induce Pausania a credere che a quel tempo Ermesianatte fosse passato fra' più, appare dall'altra che, senza quest'indizio, egli per ragione d' anni l'avrebbe potuto credere ancora vivo. Laonde non va errato chi colloca l'epoca del suo fiorire sotto Filippo ed il suo successore Alessandro, il primo de'quali avea cominciato a regnare nell'anno primo dell'olimpiade centesima quinta, cioè sessant' anni circa avanti che Colofone venisse distrutta. Confermasi mirabilmente tale sentenza

(2) *In Atticis*, cap. IX, §. 8.

da uno de'comentatori della Teriaca di Nicandro, poichè nell'illustrare il verso, con cui s'intitola ad un Ermesianatte quel poema, egli distingue questo dall'Ermesianatte nostro, dicendo che il parente di Nicandro, siccome posteriore di tempo, non poteva essere l'Ermesianatte poeta, che fu coetaneo ed amico di Fileta, con che viene a stabilirne l'età; poichè Fileta, il famoso elogiografo di Coo, visse proprio a' tempi di Filippo e d'Alessandro, secondo l'asserzione di Suida. »

Questa esattezza cronologica, fondata sopra sicura erudizione, ci ha fatto meravigliare un poco della facilità, con cui il sig. Negri, in una delle sue prime note istoriche, segue i computi del Petavio riguardo al tempo, in cui visse quel *d'occhi cieco e divin raggio di mente, che per la Grecia mendicò cantando* (3). Saprete, lettor mio caro, che l'elegia d'Ermasianatte, del cui frammento or si parla, è un non so che di somigliante al quarto capitolo del trionfo d'amore. Poichè vi si passano a rivista i poeti e i sapienti più famosi nati sotto il cielo ellenico e fatti giuoco al Dio fanciullo; dopo de' quali comparivano gli oratori, che il dente dell'età, distruggendo parte dell'elegia medesima, ha sottratti alla nostra compassione o alla nostra derisione. Di que' poeti, eccetto un solo, il lor collega Colofonio avea buon documento onde schierarli in prima fila coll'amoroso gregge. Di Omero non credo siesi mai saputo, che ai tanti oltraggi, onde la fortuna lo afflisse, amore avesse aggiunti i suoi pungoli, che guai se toccano l'uomo nell'avversità. Ermesianatte si avvisa di farne uno spasimante di Penelope, traendolo ad Itaca per lei; di che tutti sorridiamo col sig. Negri, quantunque avvezzi dalle scuole agli amori di Didone ed Enea, disgiunti l'una dall'altro per più lungo spazio di tempo che non la casta figlia d'Icario e il suo cantore. Questo

(3) Manzoni, in morte d'Imbonati.

tempo, che corre fra Penelope e Omero, si fa dal sig. Negri almeno di due secoli e mezzo, assegnando col Petavio la fine della guerra troiana all'anno 1184 innanzi all'era nostra. Quell'antica vita d'Omero, peraltro, ch'è attribuita ad Erodoto e vien citata dal sig. Negri medesimo, dice essere certissimo, che il gran padre de' poeti nacque centosessantott'anni dopo l'avvenimento che fu tema alla sua maggiore epopea. E la vera storia di Erodoto, non che quella di Tucidide, seguita da Fréret, Dodwel, Bouhier, Borheck, Larcher e Visconti, mentre riferisce tale avvenimento all'anno 1270, pone la nascita d'Omero nel 1102, onde risulta appunto lo spazio che si diceva. Anche, secondo il sistema di Volney, il quale, riportandosi agli storici asiatici, fissa per epoca della caduta di Troja l'anno 1022, Omero viene ad esserle posteriore di quel tempo e non più che si è accennato; e par che basti perchè arrivasse ad Itaca sì tardo da non potersi innamorare, non dico della consorte, ma nemmen della nuora o d'alcune delle figlie (se n'ebbe) della nuora d'Ulisse.

Ma chi, lasciando questa favoletta dell'amore, volesse più largamente interpretare quel distico,

Ἔκλαιεν δ' Ἰκάρȣ τε γένος, καὶ δῆμον Ἀμύκλȣ,
Καὶ Σπάρτην, ἰδίων ἀπτόμενος παθέων,

che il sig. Negri volge così:

E là (*in Itaca*) d'Icario la progenie appunto,
E Sparta, e le Amiclèe misere genti
Pianse da' proprii mali il cor compunto;

chi volesse, dico, più largamente interpretarlo, di quale e quanto profondo significato nol troverebbe? I nostri mali ci avvertono degli altrui; e forse è stabilito che la forza commovente della parola, come la bontà dell'animo, dipenda dalle sciagure. E già non si tocca i cuori senza bontà; nè avvi al mondo bontà senza infelicità. Se è pur vero che questa, ove sia troppo grave, ci induri; è assai

più vero che la prosperità non ci permette pur di sapere ciò che siano i mali degli uomini; e che quando si conoscono, si è già stati infelici, e più non si può essere contenti. *Carmina proveniunt animo deducta sereno* ha detto una volta Ovidio, più non ricordo in qual luogo delle Tristezze. E il nostro Monti cominciava qualche mese fa una sua ode: *Chieggon, figlia, le Muse alma gioconda*, in risposta ai mestissimi versi, con cui, per compiacere ad alcuni amici, la diletta del cuor suo (la contessa Perticari) lo invitava al canto in Brianza. Ma la serenità dell'animo, di cui essi parlano, è necessaria ai versi allegri o puramente ingegnosi, piuttosto che opportuna a que'versi o a quegli scritti di qualunque specie che, per usare una frase di Virgilio, *mortalia pectora tangunt* e di cui resta sì lunga l'impressione. Oso dire non esservi pagina di vera e profonda filosofia che non si debba al dolore; poichè non può pensarsi ad alcuna grande verità, senza ricordarsi delle tristissime esperienze che la rendono tale agli occhi nostri, e senza rammaricarsi fieramente degli errori che vi si oppongono e de' mali che ne sono la conseguenza; nè può mostrarsi zelo pel miglioramento degli uomini e della società, senza sentir vivamente quanto sia sventurata la loro condizione. E a ciò forse rifletteva il buon Verri, pronunciando quella sua sentenza, che parve a molti paradosso sì strano, essere nati cioè da grandi dolori i più grandi portenti delle lettere e delle scienze. I felici sono tutti necessariamente uomini superficiali; quindi nè gran poeti nè gran filosofi mai. L'uomo altronde, verso qualunque parte si volga, non può profondarsi col pensiero che nella sciagura; ma gli abbisogna per farlo una forza di sentimento, la qual non viene che da un lungo e penoso contrasto collo stato o la natura delle cose, e da un amore dell'umanità, che questo contrasto ha reso ogni giorno più ardente. Quindi gli scritti più eloquenti

hanno tutti una tinta malinconica; tutti sembrano portare quest' epigrafe :

Dell' uom nulla, al mondo,
Di quanto in terra ha spiro e moto eguaglia
L' alta miseria (4):

sentenza che spesso incontri in Omero, e che ti sembra il pensiero abituale della sua mente, poichè egli ne provò più che nessun altri la verità.

In Itaca, secondo l' antica sua vita più sopra citata, egli ebbe anzi un presagio de' mali a cui lo dannava il destino, che non un saggio corrispondente alla loro misura. Era venuto a quell' isola ancor molto giovane da un viaggio nella Tirrenia (la parte centrale e meridionale dell' Italia nostra) e nell' Iberia, ove lo avea condotto un capitano di nave leucadio (brav' uomo come il sono generalmente quei della sua condizione) che il prese con sè a Smirne, togliendolo dall' insegnare a' fanciulli, con cui si guadagnava il sostentamento. Già un poco malato d' occhi ivi corse rischio di perdere la vista; ma per allora la salvò. Questa disgrazia del perderla toccogli poco dopo nella patria d' Ermesianatte, d' onde partì ramingando e intuonando alle porte degli uomini: accogliete il povero cieco, che non ha pane nè tetto. — E il cojajo di Neontico, e i vasai di Samo, e il pastore dell' isola di Chio gli erano ospitali. Ma il senatore e l'arconte di Cima dicevano ai pietosi del consiglio della città cui increscevà il rimandarlo: dobbiamo noi nutrire tutti gli orbi (5)? E il ricco di Chio rimproverava il buon pastore, che avesse ricoverato sì facilmente un infermo, cui bisognava provedere di veste e di cibo. E il pedante di Focea rubava

(4) Iliade, libro XVII.

(5) Tutti gli *omeri*, onde venne l'appellativo sostituito al nome del poeta, ch' era Melesigene.

al misero i poemi, e andava altrove a farseli fruttare ossequii e morbidezze; chè l'opera de' sommi ingegni sembra quaggiù patrimonio di chiunque sappia usurparsela.— Così quasi sempre il semplice e il povero viene di buon cuore in soccorso del povero, ed ha riverenza alla superiorità dell' intelletto, e compassione alla sventura; ma il riccco è senza viscere e il pedante è senza pudore.— E tu o giovinetto che leggi, se non hai volgare l'ingegno, e la fortuna ti perseguita, ov'essa mai ti riduca agli estremi, ricordati d' Omero e degli altri sventurati illustri; e a schivare le durezze e la slealtà degli uomini, insopportabile fra tutti i mali; e a mantenere la santa indipendenza della tua anima, o sappi dividere coraggiosamente l'erba co' bruti o non accostarti che al povero. Il solo pane da lui offerto non ti saprà di sale. Il favore del ricco è raro che non sia un insulto; l' amicizia del pedante e del mezzingegno è quasi sempre un' insidia. — Ti sia lecito o giovinetto, quando l' esperienza non abbia ancora distrutto per te ogni cara illusione, cercare qualche conforto a' tuoi mali negli encomi meritati; ma non gli accetta, se gli ami sinceri, che da' giovinetti, a cui nè la simulazione falsifica, nè la dissimulazione ammezza le parole. — I fanciulli di Samo cantarono lungo tempo nella festa d'Apolline i versi che Omero condotto da un fanciullo, e tenendo il suo ramo di supplichevole in mano, avea cantato una volta nelle neomenie dinanzi alle case de' ricchi cittadini, lusingandoli colla lode e cogli auguri, e ripetendo, onde non impaurissero della sua importunità: ritornerò, ritornerò, ma come la rondinella, solo al ritorno dell'anno. Nè que' ricchi erano punto mossi dalla divina lusinga de' suoi canti a trattenerlo; ed egli, passati appena i rigori del verno, s' imbarcava per Atene; ed ivi cadeva oppresso dal dolore e dallo stento in sulla spiaggia; indi mal riavutosi e condotto fino a quella d'Io, vi terminava i mali colla vita e riceveva oscuro sepolcro,

su cui poi assai tardo fu scritto: qui posa il sacro capo d'Omero, cantor degli eroi.

Prima che di questo infelicissimo, il frammento elegiaco d'Ermasianatte parla dell'*amabil figlio d'Eagro*, dell'amante d'Euridice, dal solo nostro poeta, come osserva il sig. Negri, chiamata Agriope; poi di *colui, che a madre ebbe la luna, Museo delizia delle Grazie e amore;* e alfine d'Esiodo *di Beozia vanto, in cui bel seggio ogni scienza avea.* Da Omero passa a Mimnermo, *che inventò suoni gentili, e accrebbe melodia col pentametro ai concenti;* e poscia a quell'illustre Colofonio appellato da Apollodoro di Tessalonica in un epigramma, che leggiamo nella greca Antologia (6), superiore a tutti i poeti, quantunque secondo ad Omero, come a Giove è Nettuno.

Ma del meschino Antimaco che dico?
Che per Lidia di Crise addotto in pena
S'accostò del Pattôlo al margo aprico,
E, poichè in Sardi sotto l'arsa arena
Lei coprì estinta, torse quinci 'l piede,
E ritornò fra' Ionii alla più amena
Eccelsa Colofon; là posta sede,
D'alte querele i sacri foglii empièo,
E sì ristoro alle sue doglie diede.

Di questo Antimaco ricorda il sig. Negri che Platone, il qual lo conobbe giovanissimo, l'ebbe in molta stima; e che una volta, al riferir di Plutarco, il racconsolò con buone ragioni, perchè avendo fatti non so che ottimi versi in lode di Lisandro, questi da spartano e da soldato diede la preferenza ad altri mediocrissimi d'un Nicerato da Eraclea suo emulo. Il quale aneddoto voleva essere da noi raccolto a conforto de' giovani, che s'indispettiscono o si scoraggiscono per le sentenze di certi giudici, che sa Dio come sarebbero più equi se avessero almeno il rozzo

(6) Anth. Brunk. tom. 2.

gusto del generale lacedemonio. So, per reminiscenze poco facili a cancellarmisi dall' animo, quanto sia duro il sofferir tali giudici; pure, ove manchi il Platone vivente che ne consoli, giovi il pensare all'antico, e alla giustizia che fanno i posteri, e talvolta i contemporanei. Antimaco venne difatti assai presto in grandissima fama; e quella sua Lidia da lui sì bene amata e pianta fu oggetto d'invidia alle greche fanciulle. E il gentile Asclepiade, dice il sig. Negri, dettò da riporre sulla tomba di lei quest'iscrizione (7), la quale, o lettore, ti farà pensare forse all' epitafio del re Francesco I su quella di Laura:

Lidia è la patria e il nome. Più di quante
Traggon da Codro il sangue, illustre io sono
D' Antimaco per dono.
Chi v' ha che me non cante?
Chi non ricorda Lidia, alto argomento
Delle Muse e d' Antimaco al concento?

Ne' distici seguenti a quelli, in cui celebra gli amori del suo famoso concittadino, Ermasianatte fa rivali Alceo ed Anacronte, ambidue, secondo lui, accesi di Saffo, a cui certamente, come prova il sig. Negri, o il primo fu molto anteriore, o il secondo (e ciò è più probabile) molto posteriore. Ateneo di fatti riprende il nostro elegiaco d'avere imaginata la poetessa di Mitilene coetanea del molle cantore di Teo; poich'ella, al dir suo, visse al tempo di Aliatte re di Lidia e padre di Creso, verso cioè l'olimpiade quadragesima quarta, e l' altro mentre Policrate regnava in Samo e Ciro in Persia, cioè fra 'l principio dell'olimpiade cinquantesima quinta, e il finire della sessagesima quarta. Del resto, osserva prudentemente il sig. Negri, accennando altre sentenze cronologiche, che trattandosi di cose oscure e lontane *tanto sa altri quanto altri.* E qui, ad accrescere la confusione, concorre, egli dice, l'esservi stata un' altra Saffo, celebre cortigiana,

(7) Anth. Brunk. tom. 1.

lesbia e poetessa anch' ella, non però di Mitilene ma di Ereso, e alquanto posteriore alla prima. Dall' essersi fatta di due persone una sola, venne che si appropriarono a questa l' epoca e le avventure d'ambidue. Il nuovo traduttore e illustratore d' Ermesianatte manda i vogliosi di ragionate notizie in tale argomento a ciò che ne scrive lo Schneider in proposito delle greche poetesse, di cui ci dà le composizioni più scelte; e alla greca iconografia del Visconti. A noi piace di aggiugnervi quella vita o apologia che la nostra gentile Bianca Milesi ci diede tre anni sono della celebre Mitilenea, che solo da penna feminile poteva essere sì delicatamente difesa, nè il sarà forse mai più ingegnosamente.

Ai due lirici, di cui dicemmo, vengono presso nell'elegia i due grandi tragici, che fiorirono ad un tempo in Atene, il primo de' quali, cioè Sofocle, fu sì grave ingegno che appena una volta (in un coro dell' Antigone) vediamo ch' esalti le forze d' amore; l' altro, cioè Euripide, fu appellato (per le invettive certamente che trovansi nelle sue tragedie) μισογόνης, odiator delle donne. Se non che voi soggiugnerete forse, o lettore, ch' ei poteva esserlo in parole e non in fatti; anzi che le soverchie parole indicano spesso il contrario di ciò che suonano. E quelle specialmente che l' uomo lancia contro le tiranne de' cuori sono troppo appassionate perchè siano credute. Esse non debbono intendersi che come una querela contro qualche particolare tiranna; e per quanto feriscano tutto il sesso volubile e infedele, potriano sempre tradursi con questo verso ovidiano: *Diligit ipsa alios: a me fastidit amari* (8). E la fisionomia patetica d' Euripide, come osserva il Visconti (9) illustrandone il più bel busto (che ignoro se dal Museo Napoleone sia tornato a quello

(8) *Remedia Amorit*, v. 305.
(9) Iconografia greca.

dell'accademia di Mantova) annuncia abbastanza la sensibilità forse eccessiva dell' anima sua. Questa il rese poco felice colle due mogli da lui prese e ripudiate successivamente, onde Aristofane fè ridere alle sue spalle il popolo ateniese nel teatro stesso, ov' ei lo facea piangere. Ma questa gli dettò i versi più commoventi ond' egli, dipingendo sventurati o disperati amori cavava le lagrime. Di Sofocle altro non sappiamo che alcune follie di vecchiezza, (che chiameremo anomalie della sua vita), l' una delle quali assolverebbe quasi l' irriverente condotta de' suoi figli verso di lui, se potesse esservi ragione al mondo, che sciogliesse i figli dal debito di un affettuoso rispetto verso gli autori de' loro giorni.

Come il sommo de' tragici ebbe poca sodisfazione de' suoi amori senili; poca gioia pur ebbe de' suoi giovanili quel Filosseno di Citera, che gli succede nel frammento di cui parliamo, e in esso è chiamato *della tibia non meno che di Bacco fedel ministro e caro*, cioè poeta ditirambico assai distinto. Osò, come abbiamo da Ateneo, farsi rivale a Dionisio di Siracusa il Juniore, che gli dava amichevol posto alla sua mensa reale, di cui egli molto dilettavasi, e per quell'ardimento lo condannò poscia al digiuno in un sotterraneo. Filossenuccio vendicossene come potè, scrivendo contro di lui la favola del Ciclope, nel quale lo adombra, come in Galatea adombra l' oggetto della sua rivalità. Ma il vedere ch' ei si nasconde sotto la persona di Ulisse, piuttosto che sotto quella d' Ati, mi fa sospettare ch' ei realmente fosse tutt'altro che il caro pastorello della sua Galatea; e questo è forse il peggio dell'avventura. Chiude finalmente il coro degli amorosi poeti quel Fileta di Coo, il quale è celebrato da Properzio come suo illustre modello, e di cui Ermesianatte, suo contemporaneo ed amico, fu pur esso imitatore.

Dopo di che, sebbene il nostro elegiaco ne avverta come non poterono scampare l'aspra battaglia d' amore

nemmen color, che il tortuoso
Calle seguendo di Sofia, con dura
Misera vita a sè tolser riposo,

ci riesce singolare, lo confessiamo, nell' enumerazione ch' ei comincia de' sapienti, che *porsero umìl il collo imbelle* al giogo di quel Dio, l' udirlo cantare:

Ecco il samio Pitagora, che belle
Geometriche curve inventa e traccia,

e, toccatine gli altri pregi, aggiungnere ch' ei fu preso da *furore* per la sua cara Teano. Di questa donna, che da antichi scrittori gli è data in moglie, si narra che fu d'alto intelletto, e dal marito sì bene addottrinata che sostenne, poi ch' egli fu morto, l' onore della sua scuola. Sia Pitagora personaggio storico o ideale, come il chiama Platone in un discorso che Vincenzo Cuoco gli fa tenere in Taranto nella compagnia di Cleobolo e Archita (10); l'opinione, che di lui ci siamo formata è tale, che ne riesce più facile accomodarci agli amori d' Omero e di Penelope, di quello che al furor suo per colei, che supponsi da lui prescelta qual nobilissima compagna nel tranquillo culto della sapienza.

Nè Socrate fatto dall' ira di Venere spasimante d'Aspasia troppo ci piace; nè ci piace che d' Aristippo, terzo ed ultimo de' filosofi nominati nel frammento, si racconti che, venuto a Corinto presso Laide, e poste da canto le dispute sagaci che gli davano fama, si diè alla vita de' frivoli e de' vagheggini οὐδαμένον ἐξεφόρησε βίον.

Tacerò d'una circostanza molto notabile, a cui nè da poeti (chè poco monta) nè da romanzieri eruditi (tranne forse l' unico Barthélemy) si è posto mente, che assegnandosi la nascita di Socrate all' anno 469 innanzi all' era nostra, quarant'anni cioè dopo la morte di Pericle; Aspasia, in quell' età che Socrate lasciò lo scalpello per le

(10) Platone in Italia, tomo I.

argomentazioni, doveva essere pressochè ottuagenaria, e gli ardori da lei ispirati al giovane filosofo riescirebbero sì strani come quelli ispirati dall'ottuagenaria Ninon a quell'abatino letterato, che se non m'inganno chiamavasi Gédouin. Platone ben ci dice nel Menesseno che il maestro suo apprese da Aspasia l'arte oratoria; il che però non va inteso così letteralmente, come pare che l'intenda il sig. Negri e qualch'altro dotto con lui. Piuttosto è verosimile che nella conversazione di quella donna coltissima e ingegnosissima, che fu lungo tempo la Giunone di quel Giove (11), che i fulmini dell'eloquenza aveano fatto denominare l'olimpico, Socrate udisse osservazioni finissime intorno all'arte del parlare, ch'era in Atene l'arte del dominare, e ammirasse ne'discorsi di lei un modello di nitida e persuasiva facondia. E, pensando alla forza che alcuni di questi doveano avere sull'animo suo, ci piace vederlo in quegli inni, che Foscolo cantava alle Grazie (12) *fra gli aerei poggi di Bellosguardo* libar sorridente all'ara delle tre Dee, mentr'ella scioglieva la voce a' sublimi accenti, e alzarsi col pensiero a' sereni spazii dell'olimpo. Se non che il poeta fa giovane l'eloquente donna e vecchio il filosofo; ciò ch'era opportunissimo al suo intento, ma non conforme alla storia, da cui peraltro egli si scosta in modo assai meno bizzarro che il nostro Ermesianatte.

Può ben Socrate, quantunque assai maturo d'anni, aver veduto non senza commozione la *celeste bellezza di Laide* (13), l'amica del suo discepolo Aristippo, che il

(11) Cratino in una delle sue commedie pensò beffarla con questo appellativo di Giunone del Giove attico; e la posterità raccolse la sua ironia, come giustissima antonomasia.

(12) Frammenti d'Inni alle Grazie nella raccolta di Prose e Poesie di Foscolo stampata dal Silvestri.

(13) Frase dell'iscrizione posta al suo cenotafio nel Cranèo, sobborgo di Corinto.

sig. Negri distingue da altra Laide più giovane, per cui forse Demostene protestò che non comperava sì caro il pentimento. Quindi acquistano verosimiglianza quegli incontri e que' dialoghi della cortigiana e del padre de' filosofi, che leggiamo nell' Aristippo di Wieland (14), seducente scrittore, pieno dello spirito della greca antichità, e a cui pare che i pensatori, ond' essa va famosa, si siano fatti conoscere meglio che a' loro contemporanei e concittadini. Il filosofo cireneo (soggetto del romanzo pur ora accennato) è per lui tutt' altro che per Ermesianatte, il quale se pur si mostra poeta felice per grazia di stile e d' imagini, riesce meno che avventurato nel delineare i caratteri morali, che richieggono a dir vero finezza d' osservazione e di sentimento a pochissimi conceduta. Non certo ad Aristippo erano applicabili quelle parole che Pausania, credo, fa proferire a Laide scherzevolmente: non so che austerità sia questa de' nostri filosofi, poichè li veggo al mio uscio così di frequente come tutti gli altri. Esse poteano riferirsi per avventura a Diogene cinico, il quale fu pur egli, a quanto dicesi, uno degli amanti della bella apidaniese. Aristippo non professava alcuna austerità, ma piuttosto una voluttà delicata, che non nuocesse alle facoltà del corpo nè a quelle dello spirito. Del resto se i filosofi si compiaceano dell' amicizia di Laide, ella compiacevasi della amicizia de' filosofi; e non per fantasia momentanea come fanno talvolta le altre belle, ma per gusto costante, il che indica essere stata in lei molta vivezza d' ingegno e molta cultura.

Queste due qualità, oltre il potere irresistibile delle grazie, chiamavano necessariamente intorno alle donne del suo ceto (che non bisogna confondere colle cortigiane de' tempi moderni) gli uomini più distinti d' un paese, ove i piaceri dell' intelletto e dell' immaginazione era-

(14) Tomo I, lettere 23, 24, 25, 26.

no di tanto pregio, ed ove nella compagnia delle nobili matrone non si sarebbero potuti gustare. Fosse avanzo o imitazione d'asiatica tirannia, fosse diffidenza fondata sulla cognizione delle femminili passioni, fosse politica gelosia, fossero tutte queste cause unite, le più ragguardevoli donne, ristrette alle cure domestiche, destinate al bene particolare di ciascuna famiglia piuttosto che all'abbellimento della vita, erano tenute lungi da quegli studi, che accrescendo i loro mezzi di piacere, avrebbero potuto far nascere in esse il bisogno di una brillante esistenza. Quelle invece, che noi chiamiamo cortigiane, e con proprio nome dicevansi etère, coltivavano le arti, frequentavano le scuole della sapienza, apprendevano a parlare con purezza ed eleganza, onde gradivano ai filosofi, agli statuari, ai pittori, agli oratori, ai poeti, ai guerrieri, de'quali tutti animavano il genio, e con cui faceano continuo cambio di lumi, d'entusiasmo, di delicati e generosi sentimenti.

I greci, osserva un recente scrittore (15), pieni di spirito e finissimi discernitori delle cose, seppero meglio d'ogn'altro popolo apprezzare il valor vero delle donne. Giudicandole proprie a tutto, conobbero però che il voler perfezionare in ciascuna di esse qualità contrarie loro concedute dalla natura, era un non voler godere d'alcuna. Perocchè, a loro avviso, le più aggradevoli nuocciono alle più importanti, e queste a quelle; il desiderio d'ammirazione diminuisce il pregio della modestia, e il vincolo austero delle leggi che questa impone, toglie al bel sesso quell'incanto che fa beati i suoi adoratori. Quindi, lungi dall'ammetter come i popoli moderni due donne per così dire in una sola, distinsero tutte le donne in due classi separatissime, l'una dedicata ai doveri, l'altra ai piaceri; l'una consecrata al culto della virtù, l'altra a quel-

(15) *Ségur, les femmes, tom. I.*

lo delle grazie e dei talenti; l'una ricompensata dalla stima, l'altra circondata d'omaggi e di celebrità.

Se questa distinzione fosse giusta, se abbia giovato al pubblico costume, non è qui luogo di disputarne. Certo è intanto che, se colle donne della classe di Laide (e le famose furono parecchie) gli Aristippi non sublimavano la loro filosofia, raffinavano però e raggentilivano lo spirito meglio che i loro moderni seguaci nella società delle moderne donne galanti. Ne fu una in Francia un buon secolo e mezzo fa, la quale si era educata alla scuola di Montaigne e di Charron; ebbe per amanti la Rochefoucauld e il gran Condé, per amici Molière e Fontenelle, per ammiratrici la Maintenon e Cristina di Svezia; ringraziava Dio la sera dello spirito che le avea dato, e lo pregava la mattina (prova insieme di spirito e di bontà) che volesse preservarla dalle sciocchezze del suo cuore; faceva azioni generose colla facilità con cui scriveva lettere ingegnose, di cui un bello-spirito della sua epoca (Saint Evremond) ingemmava i propri scritti; e moriva verseggiando epigrammi, e legando una somma per compera di libri al giovine Voltaire. Con tale donna parmi che i filosofi dell'umore d'Aristippo non dovessero perdere il loro tempo. Ma di nessun'altra galante ho mai più letto nulla di simile a ciò ch'io pur ora accennava. M.

Ode Olimpica II.

A Terone d'Agrigento vincitore colla quadriga.

Argomento.

Propone di lodare il vincitore Terone (v. 1-13). Lo loda I. per la famiglia, che ha origine da Cadmo. Questa soffrì gravi sciagure, che poi furono compensate da fortune grandi (v. 14-77). Lo loda II. per le vittorie riportate in questo e in altri giuochi, e pel nobil uso delle ricchezze, di che deesi aspettar il premio ancor dopo morte. Digressione sullo stato dell'anime buone dopo

morte (v. 78-147). Ritorna all' argomento lodando Terone e la sua patria Agrigento (v. 148-175).

Terone re d' Agrigento e d' Imero diede in moglie a Gelone re di Siracusa la sua figlia Damarata. Morto Gelone la sposò il fratello Polizelo. Questi però caduto in sospetto nell' animo di Gerone, ch' era pure fratello di Gelone e successor suo nel regno, partì di Siracusa, e si riparò presso il suocero, il quale mosse guerra a Gerone. A questa guerra forse e a qualche altra molestia sofferta da Terone, di che si dirà nell' ultima annotazione, intese Pindaro di alludere ne' molti versi, ne' quali parla delle varie vicende della fortuna, che di contraria talvolta diventa favorevole; il che mostra cogli esempj de' suoi maggiori, e principalmente di Semele, d' Ino, d' Edipo, e d' altri. L' ode fu scritta l' anno primo della 77 Olimpiade, 472 av. G. C. Conrado Rittershusio ad *Opp. Haliev.* L. 2. v. 641. giudicò questa essere la migliore fra le odi di Pindaro.

Inni Re della cetra,
Qual Nume, qual Eroe,
Qual porterem chiaro mortale all' etra?
A Giove sacra è Pisa;
5 E delle spoglie del trionfo Eleo
L' Olimpia palestra Alcide feo.
La vittrice quadriga
I versi chiede di Terone al nome.
Ei d' ospital virtù s' adorna e fregia,
10 Egli Re giusto, alle città soggette
Fido schermo e salvezza, egli sostegno
Dell' inclita Agrigento,
E de' grand' avi suoi primo ornamento.
Molti con alma forte
15 Sostenner pria costoro acerbi affanni.
Poscia in riva del fiume
Ebbero amica sede,
E del Trinacrio suol fur la pupilla.
Tra veraci virtudi
20 Quivi spuntar su loro
Felici giorni alfine, e trasser seco
Favore e forza d' oro.
O gran figliuol di Rea,
Tu, che reggi l' Olimpo,
25 E 'l fiore degli agoni, e l' onda Alfea,

Sia questo canto a te di gioja invito,
E serba ognor benigno,
Serba ai nepoti, o Giove, il suolo avito.
O giuste sieno, o ree
30 Son l'opre irrevocabili, nè puote
Padre di tutto richiamarle il tempo.
Solo al favore dell'amico fato
Giunge a coprirle oblio.
Che dopo il penar lungo, ove propizia
35 Sorte ne mandi un Dio,
Dal novo gaudio vinta
La nimica rimane angoscia estinta.
Tal le figlie di Cadmo,
Ch'or sovra altero solio assise stanno
40 Fur segno alle sciagure.
Poscia cadde ogni affanno
Domo da fortunate alme venture.
Giacque Semele ancisa al crudo scroscio
Della folgore ignita,
45 Ed or beati in cielo i giorni mena
Cara al maggior Saturnio, e a Palla ognora,
Cara al figliuol, che cinto ha d'edra il crine.
Delle figlie di Nereo al coro unita,
Ino fra l'onde dell'immenso sale
50 Trae la vita immortale.
Agli occhj de' mortali un denso velo
Copre le vie di morte;
Nè v'ha chi a scorger vaglia,
Quando un figlio del sol giorno tranquillo
55 Fra i doni d'immutabile fortuna
Compier ne accordi il Cielo.
Ma ci seguono ognor flutti diversi
Or di gioja, or di pena.
Tal la paterna sorte
60 E i concessi da Dio cari tesori
Agli avi di Teron la Parca or serba;
Or con opposte voglie
L'affanno e il duol spinge su loro acerba.
Compie il figlio fatal l'oracol prisco,
65 E Lajo scontra e di sua man l'uccide.
L'empio misfatto vide,
E il gran seme di Marte

Spense l'orrenda Erinni in mutua strage.
Dal trucidato Polinice venne
70 Germe e sostegno egregio
Dell' Adrastico sangue il pro Tersandro,
Che fra gli agoni giovanili ottenne
E fra le pugne al crine eterno fregio.
Poi di sì chiara pianta
75 Nobil germoglio crebbe
D' Enesidamo il figlio,
Cui lo splendor de' carmi oggi sì debbe.
L' olimpica palestra
Lui vide lieto della prima gloria.
80 A lui felice auriga
E al consorte germano in Delfo e all' Istmo
Di comune vittoria
Diè comun serto l' agile quadriga,
Che il destinato campo
85 Dodici volte trasvolò qual lampo.
A colui, che i perigli
Non paventa affrontar de' sacri agoni
Gli affanni scioglie fortunato evento.
Ricchezza allor che di virtù s' adorna
90 Del lieto e dell' avverso
Destin pel dubbio calle ne conduce
Grave destando indagator pensiero.
Questa a' mortali è vero
Astro, e secura luce.
95 Questa ne mostra l' avvenir, e addita
Qual dopo il vital corso il Fato amara
Pena alle menti indomite prepara.
Da che Giove in Ciel regna
V' ha inesorabil Giudice sotterra,
100 Che i falli de' mortali esplora e cribra,
E inevitabil dura
Su giusta lance la condanna libra.
Ma egual se annotta, egual se aggiorna il sole
Risplende ai buoni ognora
105 Non mai dogliosa cura
Fia che lor turbi i giorni.
Non mai la forza d'incallita mano
Tenue vitto mercando
Fende il sen della terra, o le mugghianti

110 Onde dell' Oceano.
Così agli inferni augusti Numi accanto
Colui che in pregio ha intatta fede e pura
Immemore del pianto
Trarrà la vita. Ma l'iniquo orrenda
115 Piena d' angosce sul suo capo attenda.
Poi pel sentier di Giove
Quegli sen vola di Saturno al regno;
Che tre fiate in terra
Vestì l' umana salma,
120 Nè albergo d' empietà feo la pur' alma.
Ivi alle vaghe intorno
Isole de' beati
Aleggiano marine aure leggiere.
Ivi dorato il fiore
125 Leggiadramente splende;
Qual dalla terra fuore
Spunta odoroso e bello,
Quale dai rami pende
Di gentile arboscello,
130 E qual sorge dall' onda;
Chi se ne fa monili,
Chi 'l crin se ne circonda.
Ora premj così prescrive, e or pene
Radamanto agli estinti,
135 Poichè lo sposo della Dea, che tiene
Su i Numi tutti il più sublime trono,
Saturno ognora al proprio fianco assiso
Non esorabil Giudice lo volle.
Colà felici e lieti
140 Stanno Cadmo e Pelèo:
E la marina Teti,
Poichè di Giove il cor coi preghi vinse,
Colà recar il gran figliuol poteo,
Che il forte Ettorre vinse
145 Scoglio di guerra, e d'Ilio ardua colonna,
E il negro figlio della bella Aurora,
E Cigno a morte spinse.
Pendon nella faretra al fianco mio
Molti alle dotte menti
150 Sonori álati strali;
Ma il suono lor dal vulgo non è inteso.

Saggio è quei, cui natura impenna l'ali
D' alto saper. Ma chi per arte impara
Qual garrula cornacchia
155 Contra l' augel di Giove indarno gracchia.
Orsù l' arco, o mio core, al segno tendi.
Ma chi vibrando colla mente amica
I ministri di gloria acuti dardi
Chi ferirem? Tu, nobile Agrigento,
160 Sii tu lo scopo, e ad un medesmo tratto
Voli dal labbro mio
Verace giuramento.
Nel volger di cent' anni
Non altri mai dalle tue mura emerse
165 A Terone maggiore
Per larga mano, o per benigno core.
Ma furioso orgoglio
Destò contrasto iniquo,
E fra vani clamor sua laude oppresse;
170 E i fatti illustri, egregi
All' empie opre sommesse.
Se ogni numero avanza
Dell' Oceàn l' arena,
Chi potrà dir, almo Teron, di quante
175 Gioie tu fosti altrui perenne vena?

ANNOTAZIONI.

v. 3. Questo principio richiama alla memoria quello d'Orazio; *Quem virum, aut heroa* ec· Lib. 1. Od. 12. Alcuni preferiscono l' ordine tenuto da questo, perchè nominando prima l'uomo, poi l' eroe, e finalmente Dio va sempre crescendo. Altri preferiscono quello tenuto da Pindaro, che all'opposto comincia da Dio, che è di maggior dignità. A me pare, che ambedue abbiano seguito l' ordine più conveniente al loro argomento. Orazio lodando Augusto va crescendo, e così lascia in dubbio se egli debba annoverarsi fra gli uomini, fra gli eroi, o fra gli dei. Ma la vittoria ne' giuochi olimpici offeriva a Pindaro occasione di celebrare un Dio in Giove cui erano dedicati, un eroe in Ercole che gli aveva instituiti, un uomo nel vincitore. Perciò conveniva, che cominciasse da quello che è di maggior dignità.

v. 16. Il fiume Agrigento, che bagna la città di questo nome.

I maggiori di Gerone abitavano a Rodi; ma per una sedizione si portarono in Sicilia, dove soffrirono molte molestie.

v. 43. Le favole di Semele, d' Ino, d' Edipo, e de' suoi figli son così note, che stimo inutile il raccontarle.

v. 54. Gl' infelici, secondo l' Heyne, non dubitano, quando sieno per avere un giorno felice, ma se lo avranno mai: onde vorrebbe, che si correggesse il testo. A me però non è avvenuto mai di trovar alcuno così disperato, che non abbia fidanza di veder una volta finiti i suo mali. Perciò credo che il testo non richieda correzione.

v. 64. Edipo si chiama fatale, perchè era scritto ne' fati, che se Lajo avvesse un figlio questi l' ucciderebbe.

v. 67. Eteocle e Polinice erano *seme di Marte*, perchè provenivano da Cadmo e da Armonia figlia di Marte.

v. 72. Νέοις ἐν ἀέθλοις. Lo Schmid, gli editori d' Oxford, l' Heyne nella prima edizione, ed il mio dotto amico signor professore Mezzanotte l' intendono della guerra degli epigoni. Lo stesso Heyne nella seconda edizione, il Pauw, il Benedetto, e il Gedike l' intendono de' finti combattimenti giovanili. Io non condanno la prima spiegazione, ma seguo la seconda, perchè pare che due cose diverse si accennino νέοι ἄεθλοι, e μάχαι πολέμου. Queste sono la guerra degli epigoni, come hanno osservato gli allegati scrittori.

v. 76. Terone era figlio d' Enesidamo.

v. 80—85. Terone col fratello Senocrate aveva riportato la vittoria delle quadrighe ne' giuochi Pizi ed Istmi.

v. 116. Qui si allude alla metempsicosi pitagorica. Non tutto però quello che si dice qui si trova negl'insegnamenti di Pitagora. Secondo il nostro poeta le anime degli uomini virtuosi dopo la morte vanno agli Elisi per nove anni (come si legge in un frammento del medesimo citato da Platone nel Menone): indi tornano ad abitare in altri corpi umani, e così per tre volte. E se ogni volta hanno vissuto rettamente passano poi all' isola de' beati nei seguenti versi descritta.

v. 137. Anche Esiodo *Op. et. D.* v. 169-171 pone Saturno nell' isola de' beati.

v. 156. È sentenza di Pindaro, che la natura formi i poeti, non l' arte sola. Molto probabile è l' avviso dello scoliaste, che ciò sia detto per mordere i suoi rivali Simonide e Bacchilide.

v. 163. Erano cento quattro anni, da che Agrigento era fondata.

v. 167. Capi ed Ippocrate cugini di Terone sparsero calunnie contro lui, e gli cagionaron travagli grandi, come dice lo scoliaste. Ma finalmente egli superò tutto. Diodoro Siculo in un frammento loda Terone per la sua umanità, nella quale superava non i suoi cittadini solamente, ma tutti ancora gli altri siciliani.

CESARE LUCCHESINI.

Les Hermites en prison, etc. Gli Eremiti in prigione, ossiano consolazioni di Santa Pelagia, dei sigg. E. Jouy, e A. Jay. — Volumi 2. in 8.° Parigi presso Ladvocat. 1823.

Il sig. Jouy membro dell' Istituto, elegante pittore dei costumi francesi al principio del secolo XIX, sotto la cui penna la profonda e severa filosofia si compiace vestirsi di venustà, e adornarsi di spiritosi concetti, onde meritamente vien chiamato l'*Addison francese*, per cause non ledenti l' incontaminato onor suo soffrire dovette la breve prigionia d' un mese nelle carceri di Santa Pelagia. Fu a lui compagno d' imputazione e di sventura il sig. A. Jay noto pubblicista francese, suo amico e suo collega nel compilare la *Biografia de' contemporanei*: e tale circostanza fu di vicendevole conforto ai due prigionieri, i quali portando seco loro la serenità dell'innocenza, la calma della filosofia e la festività dell' ingegno, qualità loro connaturali, presero da questa nuova condizione della loro vita l'occasione d'esercitare la contratta abitudine di filosofi osservatori. Si trovavano nella dura necessità di passare un mese divisi dal consorzio degli uomini, e dalla consuetudine delle loro più care affezioni. Il tempo era breve; ma « il tempo (dice il sig. Jay nel breve discorso preliminare) il tempo è senza ali pei prigionieri . . . Se ci riuscirà sottrarsi al tempo, ci sottrarremo, per così dire anco alla cattività. È quindi necessario cercare a noi

stessi una occupazione per trenta giorni. Se ci è vietato il libero esercizio del corpo, chi vorrà vietarci l'esercizio delle nostre facoltà intellettuali? Il pensiero è libero fra i ceppi come in mezzo ad una aperta campagna ».

Esaminando fra loro qual potesse essere l'occupazione che convenisse a due colleghi di filosofia e di prigione, dopo matura discussione si determinarono a continuare la loro professione di osservatori. « Platone, (disse un di loro) s' immaginò di trovarsi entro una oscura caverna che aveva solo un breve pertugio, da cui passando l' immagini dei corpi esterni venivano a rappresentarsi sulle pareti della medesima. Noi siamo appuntino nel caso in cui si figurava d'essere Platone. Dal fondo delle nostre cellule vedremo, come in una camera ottica, passare avanti a' nostri occhi delle immagini. Noi disegneremo tanti quadretti in ombra sulle nostre pareti, li riporteremo sul nostro libro di ricordi; e quando esciremo di qui, pubblicheremo questi nostri bozzetti ». Essi posero tosto mano all' opera, e così nacquero i due volumi pubblicati col titolo *Gli eremiti in prigione, ossieno consolazioni di Santa Pelagia,* sembrando loro che questo titolo dovesse svegliare interesse; « perchè (segue il sig. Jay) ai tempi in cui viviamo può essere importantissimo il sapere come l' uomo possa consolarsi anco in carcere. »

La prigionia loro incominciò il 20 dell'aprile di quest' anno e durò fino al 20 del maggio seguente. Eglino stesero tanti articoli per ciascun giorno, ai quali apposero le date corrispondenti. Il 12. giugno comparve alla luce il primo volume, e coll' intervallo di soli otto giorni il secondo. Oggi si contano ormai cinque edizioni di quest' opera, segno non equivoco dell' incontro che ha avuto a Parigi.

Esposta così di volo l' occasione, l'istoria e l'orditura di quest' opera, è agevole il conoscere non essere ella suscettiva di un estratto. Pure volendone dar conto, ci li-

miteremo ad indicare alcuni dei soggetti di queste *consolazioni*, i quali ci sembrano di una più generale importanza, ommettendo quelli che più specialmente riguardano ai soli francesi. Ne daremo pure alcuni saggi; implorando anticipatamente l'indulgenza dei nostri lettori, se non sapremo trasportare nelle nostre traduzioni tutta la vivacità e il brio dei due spiritosi eremiti.

Sono consecrate le prime consolazioni a dar conto dell'ingresso fatto da' due filosofi nelle carceri di Santa Pelagia, e delle condizioni delle medesime. Il signor Jouy facendo l'istoria della sua cellula, ricorda i nomi di coloro, che prima di lui vi furono rinchiusi, persone tutte celebri e interessantissime. In altro articolo, cui appone il titolo di *piccola Biografia*, narra i motivi politici e letterari che condussero in Santa Pelagia ad espiare i loro falli vari soggetti, i quali furono suoi contemporanei di prigionia.

In un articolo intitolato *lo stoicismo*, il sig. Jay volendo trovar conforto, e modo di sentir meno la sua posizione di prigioniere, vede il bisogno di ricorrere alla filosofia. Considerati brevemente i diversi sistemi dei filosofi moralisti, dubita alcun poco se pel suo scopo abbracciar debba quel degli epicurei o quello degli stoici. Ma vedendo che il far consistere il supremo bene nella voluttà era una chimera per uno che trovisi in carcere, e desiderando in ogni modo mettersi in istato di non sentire la sventura in qualunque condizione di vita possa gettarlo la sorte, si determina ad abbracciare lo stoicismo; ed eccolo divenuto un vero discepolo di Zenone. « Armato (egli dice) contro i colpi di fortuna affronterò animoso l'ingiustizia e la persecuzione, e sprezzerò la calunnia. Anzi desidero che ciò pervenga a notizia di tutti: perchè se mai volesse alcuno prendersi un'altra volta il pensiero o il divertimento di mandarmi in carcere, si sappia che non ne avrò il più piccolo dispiacere. »

« Quelchè ha di buono lo stoicismo è, che non ti abbandona mai in qualunque necessità tu ti trovi, e lo hai sempre a mano. Mi avviene una gran traversia, mi vengon tolti quei beni, commessi alla fortuna, e che mi era con le proprie fatiche acquistati. Ti darai a credere che io voglia adirarmi contro il destino, prendermela col cielo e con gli uomini, prorompere in pianti e in lamenti! Oibò. Lo potrà fare solamente un uomo volgare, ma in quanto a me dirò con Zenone: *da te non dipende l'esser ricco, ma l'esser felice. Le ricchezze non sono sempre un bene e son sempre transitorie: ma la felicità che proviene dalla sapienza è per sempre durevole* ».

« Il savio degli stoici è un uomo che non desidera e non teme; e per usare il termine delle scuole, che ha posta la propria anima in libertà .... La sapienza ch'egli ha creata a sè stesso lo soccorre in qualunque occasione: è sempre felice, perchè sempre virtuoso. Uno stoico incatenato ad un galeotto coperto di rogna, come lo fu il sig. M. esposto come lui alla berlina per tutti i quartieri della città, costretto a recarsi a piedi ad un lontano ergastolo, avrebbe agevolmente delusa la speranza di chi lo avesse sì malamente trattato, considerando tutto ciò come una infame buffonata. Suppongo che fosse stato un Ario o un Simplicio, avrebbe detto fra sè: *La schiavitù del corpo è opera di fortuna; quella dell'animo è opera del vizio. Chi ha libero il corpo, se ha l'animo in ceppi, è schiavo. Chi ha l'animo libero, sebbene carico di catene è pienamente libero* ».

Non sapendo però s'ei potrà esser capace di giungere a tanta perfezione, il sig. Jay prudentemente instituisce una breve disamina dei principi della stoica sapienza. « Il portico interdice a' suoi discepoli *l'ambizione e la vanità*; *vuole che non temano nè il dolore, nè i ferri, nè la morte;* e che siano gli stessi in qualunque condizione della vita » .....

« *L'ambizione* (ei prosegue) è una malattia, a guarire dalla quale mi costerà poco. Se avessi un gran potere, non saprei cosa farne. Sarebbe un peso che mi adatterei a portare un qualche tempo, per fare del bene, se fosse possibile; ma che mi studierei di deporre molto presto. Potrebbe forse tentarmi l'onore conferito dal potere? Io vorrei piuttosto fare onore alla mia carica, che riceverne da lei. Forse il piacere d'essere chiamato *Eccellenza*, ec. ? Mi pare che queste parole abbiano la stessa armonia che tante altre che comunemente non sono tenute in conto veruno. Tutto quelchè possono fare è di lusingare l'orecchio di qualche vanerello: e mi si dice che ciò sia avvenuto più d' una volta. »

« *La vanità*: non avendo io ambizione, cosa fare della vanità? Essa sarebbe per me una compagna molto incomoda, e che mi annoierebbe a morte. E poi: per indole son poco inclinato a questo debole: conosco troppo l'imperfezioni dell' umana natura per invanirmi di appartenere ad una specie tanto meschina. Studio per natural propensione, e per fornire il pensiero di un salutare esercizio. Ma non mi è mai saltato in testa il fumo della gloria letteraria; e non tengo sempre il guardo inteso all' avvenire, come fanno tanti altri. Non essendo io stesso contento di quanto scrivo, non posso sperar molto dalla posterità. Mi giudichi essa come vuole, io non mi appellerò mai dal suo giudizio per quanto severo possa essere. Respettivamente poi ai miei contemporanei, se essi hanno di me l'opinione che io ho della maggior parte di loro, non ho troppa ragione d' insuperbirmi. Una sola cosa potrebbe tentarmi a vanità, cioè la mia prigionia, e forse acconsentirei a questa tentazione, se non mi fosse entrata la voglia di esser filosofo ».

« *Il timore del dolore e dei ferri*: La cosa prende un tuono più serio. La Stoa non tace in questo proposito, e vuole che il dolore altro non sia che una chimera che

esiste soltanto nell'immaginazione. A dir vero questa mi pare un poco esagerata: e credo che non sarei buono ad imitar quel filosofo, che pestato in un mortaio disse per ultime parole: *o dolore, non confesserò mai che tu sii un male*? Tutto quel ch'io posso promettere alla filosofia è di armarmi di pazienza quando soffrirò qualche dolore: ma se il lamentarmene potesse liberarmene, come ostinarmi a soffrirlo? Intanto la pazienza è qualche cosa; per il resto, sarà quelchè sarà. — Quanto alla *morte* poi, siccome non so precisamente cosa ella sia, perciò mi contento di pensarci meno che posso. Se è vero come io fermamente credo, che le famiglie e gli amici s'incontreranno e si riconosceranno in quell'universale convento dell'umanità, è chiaro che la morte separandoci dai cattivi e liberandoci dai persecutori, è piuttosto un bene che un male ».

Ad onta però del suo filosofico proponimento e della sua professione di stoicismo, il sig. Jay non seppe resistere alle lusinghe della vanità. In fatti parlando de'beni della prigionia ei lascia trasparire alcun poco un orgoglietto innocente ed una ingenua ambizione. « La prigione dà risalto (ei dice) ad un uomo che faccia la professione di letterato; essa lo pone in vista come sopra una specie di piedistallo, e gli somministra un'epoca precisa, il contar dalla quale gli fa piacere. Se Dio mi dà vita, quando parlerò dei passati avvenimenti, non potrò fare ammeno di dire: la tal cosa e la tal'altra accadde uno, due, tre anni dopo la mia prigionia in Santa Pelagia. Perchè, non bisogna credere che io mi trovi umiliato dall'essere stato in carcere. No davvero. Io me ne fo anzi un titolo di gloria: e non avendone altri mi sto contento a questo; e sfido la più accanita invidia a privarmene. Sono stato trattato come i più grandi uomini: e il somigliarli anco solo in questo mi fa piacere ».

Si vuole essere indulgenti verso il sig. Jay per questa

parziale ingenua apostasia dalla scuola di Zenone, dopo che il sig. Jouy suo collega, annoverando tanti e tanti sommi uomini degli antichi e de' nostri tempi, i quali per varie innocenti cagioni, furono per maggiore o minor tempo sepolti in una carcere, fa venir voglia a chicchesia che aspiri a fama, di avere la sorte loro. Anassagora, Boezio, Bucanano, Galileo; l'autore della Gerusalemme, del don Chisciotte, dell'anti-Lucrezio, del Robison Crusoe; ed infiniti altri formano un lungo catalogo nell'articolo del sig. Jouy intitolato *la prigione resa illustre.*

Socrate tiene un posto distinto fra queste celebri vittime della persecuzione, e fa il soggetto della *XX consolazione* (1) prendendo il sig. Jay opportunità di parlarne nell'occasione della versione fatta dal sig. V. Cousin dell'opere di Platone.

Era accusato Socrate come incredulo verso gli dei della repubblica, e come corruttore della pubblica moralità. La sua credenza, è vero, non ammetteva nè le colombe di Venere, nè la rete di Vulcano, e molto meno le tante mostruose metamorfosi di Giove, lo scopo delle quali non raccomandava troppo alla venerazione dei mortali il padre degli uomini e degli dei. Aristofane, suo accanito accusatore, oltraggiò sempre la pubblica moralità e le greche divinità, e anzi si divertì ben sovente a far ridere gli ateniesi a spese di tutto l' Olimpo. Ma Socrate fu accusato e sentenziato a morte; laddove tanto gli dei, quanto i magistrati d'Atene indulgentissimi verso Aristofane lo lasciarono vivere e morire in santa pace.

(1) Perchè non sembri che in questa nostra citazione sia stato da noi preso un abbaglio, noteremo che lo stesso articolo si trova pure riportato, crediamo per errore, nel primo volume sotto il N.° XVIII con la data del 7 maggio; mentre poi il secondo volume comincia con altro articolo segnato dello stesso N.° XVIII, e colla stessa data, ma di tema affatto diverso, e del quale sarà da noi data successivamente la traduzione.

« Or come spiegare (domanda il sig. Jay) l'accusa, la prigionia e la morte di Socrate, che non aveva mai insultato personalmente nè Giove, nè verun altra divinità della sua corte; nè erasi mai presa la libertà di scherzare su di loro? Non vituperava, nè metteva in ridicolo le feste, i sacrifici e le altre ceremonie religiose: si sottometteva da buon cittadino alle pratiche esteriori del culto pubblico; le leggi civili e religiose della repubblica gl'incutevano un profondo rispetto. Or dunque qual fu il vero motivo che mosse contro lui una sì violenta persecuzione?»

A sciogliere questo problema ei non adotta l'opinione del sig. Cousin, il quale crede il filosofo ateniese fosse inquisito per aver tentato di far trionfare la ragione sulla falsa sapienza de' suoi tempi; e di liberare la pubblica moralità dalla popolare superstizione. Ma egli avvisa piuttosto che le accuse date a Socrate fossero un pretesto, e che ascondessero gli odi e le inimicizie personali, le lesioni di particolari interessi, la mortificazione dell'altrui amor proprio e dell'orgoglio individuale. A raffermarsi in tale avviso si giova delle memorande parole dette dallo stesso maestro di Platone, profondo conoscitore dell'umana natura. *Non Melito, non Anito, ma l'invidia e la calunnia, che han fatto perire tanti altri, faranno perire me pure: nè io sarò l'ultima vittima di questi due flagelli della umanità.*

Il sig. Jay non sa neppur convenire in un'altra proposizione del sig. Cousin, il quale dice che non da Antino, non dall'Areopago, ma dallo *spirito pubblico* di quella età fu Socrate posto sotto processo e condannato. Ecco in compendio quali sono le sue ragioni per dissentire dal traduttore di Platone.

Quando Socrate fu costretto a comparire in giudizio avanti l'areopago erano scorsi circa quaranta anni da che egli istruiva la gioventù ateniese nella filosofia: nè si ascondeva già per diffondere le sue dottrine, ma pubbli ca-

mente e in familiar conversazione raccomandava il praticar le virtù tutte, l'amare la patria, l'obbedire alle leggi, o come dice Cicerone, faceva scender dal cielo la filosofia per condurre ed indirizzare gli uomini a norma delle leggi della sapienza in tutte le ordinarie abitudini della vita. — Nel tempo che, senza mancare d'ossequio alle divinità riconosciute e venerate pubblicamente, ei separava il senso morale dalle forme accidentali, che ne alteravano la purità, rendeva indipendente la ragione, e liberava il pensiero dal dispotismo dell'autorità, la credenza erasi alquanto purgata dagli errori popolari, e le divinità della mitologia erano decadute da quella parte di venerazione, che era conseguenza di sola preoccupazione erronea d'intelletto.

Quanto Euripide era ammirato da Socrate come dettatore di auree massime morali, altrettanto era odiato d'odio inestinguibile da Aristofane per invidia e per gelosia di gloria, di reputazione, e di felici successi. Egli intendeva dunque di offendere il poeta tragico quando colle sue satire screditava il filosofo. Nella commedia di Aristofane Socrate è mostrato come uomo sprezzatore degli dei: ma questa specie d'incredulità veniva allora riguardata come un soggetto per la comica festività. In fatti il popolo e i magistrati risero alla rappresentazione, ma niuno sollevossi contro di Socrate; e passarono almeno venti anni dopo la recitazione delle *nuvole*, prima che gli fosse intentato un processo. Sembra adunque che lo *spirito pubblico* del tempo fosse conforme alle discipline di Socrate. Or come venne egli condannato a morte qual pensatore non preoccupato? La soluzione che il sig. Jay dà di questo problema è la seguente.

« Non può tutto ad un tratto farsi un cangiamento di dottrine, spezialmente se a queste sieno congiunti alcuni materiali interessi. I semi di nuove opinioni sono gettati nella mente degli uomini, ma non possono ger-

mogliare e fruttificare se non a gradi; e vi vuole molto tempo prima che passando da una mente all' altra, purificandosi, si stabiliscano e diventino generali. In questo intervallo la loro *vegetazione intellettuale* non trova ostacolo veruno. Meditati, discorsi e investigati i principi se ne deducono tutti i possibili corollari, senza che vi sia uno solo che se ne risenta. Ma quando si dia opera a farne l'applicazione, allora gl'interessi individuali, che si attengono all' antico dottrinale, vulnerati ed inaspriti si svegliano, e si muovono a resistere ed a combattere ».

Le dottrine mitologiche, per quanto decadute dal loro credito, pur nonostante erano integrali della costituzione dello stato; e il riformarne le pratiche era lo stesso che attentare alle prerogative e agl'interessi di coloro, cui esse avevano posto in mano il potere. Dunque non le nuove opinioni ma quelle de' tempi anteriori perderono Socrate. I suoi giudici stessi sapevano ch'ei moriva innocente, ma bisognava che adoprassero in conformità d'un partito, che gli dominava. Socrate stesso sapeva quale inevitabile destino lo attendesse; e se al cospetto dell'areopago disse la sua apologia, ciò fece non per isperanza di salvezza, ma per obbedienza alla legge.

La morte di Socrate, lungi dall'impedire i progressi della filosofia, la rese anzi più popolare; quasi prendesse forza dai tentativi per comprimerla. Libanio racconta che Atene ne pianse; e poco di poi fu chiesto conto agli accusatori di lui del sangue innocente che avevano fatto versare. Melito fu condannato a morte, gli altri mandati in bando; e tutti coloro ch'erano conosciuti come nemici di Socrate inspiravano tanto orrore, che si negava loro il fuoco e l'acqua, si evitava di rispondere da loro interrogati; e i più si dieder la morte negli accessi della disperazione. In tutti questi fatti trova il sig. Jay una conferma della sua opinione: che non lo *spirito pubblico* di quell'età, ma le passioni, gli odi, le calunnie servendo allo *spirito pub-*

blico dell'età antecedente e ad un partito fanatico di Atene, condannassero Socrate alla morte.

Aveva ragione l'impertubabil filosofo a non isperar gran fatto salute dalla sua apologia; la quale, anzichè commovere a clemenza, irritò il maggior numero de'suoi giudici. Ei volle morire piuttosto che essere debitore della vita ad una viltà. Critone, uno dei suoi più affezionati discepoli, unitamente agli amici del suo maestro propose ed ordinò i mezzi per farlo fuggire dalla sua carcere; ma Socrate non volle oscurare la sua riputazione con la minima macchia, e rifiutò di acconsentire ad una fuga; poichè delle dottrine da lui insegnate, e seguite per regola della propria vita, era precetto fondamentale l'assoluta obbedienza alla legge, comunque ella venisse applicata. Molti sono stati gloriosi martiri del dogma; Socrate può dirsi martire della morale.

Egli aveva inalzata la sua mente a pensare l'unità di Dio, e questo pensiero avevagli fatta concepire la bella speranza d'una miglior vita futura. Questa idea consolatrice doveva ben confortare il filosofo ateniese anco all'aspetto della morte, terribile all'uomo colpevole e divorato da' rimorsi, ma che l'uomo puro di delitto affisa con ciglio sereno e con animo tranquillo, anelando da un tempestoso vivere a più riposato avvenire.

Queste e molte altre considerazioni filosofiche conpongono l'articolo del sig. Jay; le quali quasi con le stesse sue parole abbiam riferite, dubitando però a ragione che avendole interpolate non sieno state da noi poste in quella vivezza e in quel lume, e mantenute nel pregio che hanno nell'originale.

Dopo aver condotto i nostri lettori, seguendo l'orme dell'A. per gli ardui campi della severa filosofia, non sarà loro discaro se li trarremo per più dilettevole sentiero. A ciò intendiamo riportando per intero il seguente articolo del sig. Jouy.

7. *Maggio* 1823.

Consolazione XVIII.

Le donne; vedute dalle carceri di S. Pelagia.

Fe' della donna ai miseri mortali
Un dono il cielo, onde frenar dell' alma
Le passioni, alleviarne i mali,
All' agitato cor render la calma.
Voltaire, traduz.

Ovunque si trovino degli sventurati, è cosa sicura incontrarvi delle donne. Esiste fra queste e i patimenti una certa misteriosa catena, che è forse la sola ch'elleno non abbiano giammai nè la volontà nè il potere di rompere. Non è mio intendimento di menomare neppur per ombra il pregio di quel sentimento da cui sono animate: ma non si potrebbe egli dire che nella pietà femminile intervenga una piccolissima dose di civetteria? Si affà tanto bene a loro la compassione e le lacrime; l'aspetto della sventura rende tanto espressiva, graziosa e tenera una loro occhiata; il tetro lume d'una carcere dà tanto risalto a' loro vezzi, che talvolta saresti tentato a credere che esse mostransi tanto buone per comparir più belle.

È ben lungi dal conoscere tutta l'influenza, tutta la benefica energia dell'anima loro, tutti i mezzi ingegnosi del loro spirito, chi non ebbe occasione di considerarle in quelli orridi soggiorni donde non è la speranza sbandita finchè loro si permette l'accesso.

Prive di libertà nella maggior parte del globo; simili quasi ad una nazione soggiogata; tenute in una perpetua servitù dalla natura, dall'educazione, dai costumi, dalle leggi e dagli uomini che le han dettate, sembra che si occupino solo nell'alleviare o rompere i ceppi che loro vengono imposti. Queste amabili schiave, qualche volta

infedeli ne' giorni severi della nostra prosperità, non lo sono mai alle nostre sventure.

Se da ogni parte non mi si facessero avanti esempi contemporanei, interrogando l' istoria m' incontrerei nel nome di quella commovente Eponnina che di caverna in caverna seguì 'l suo sposo Sabino, fatto crudelmente morire da un imperatore troppo lodato, dall' avaro Vespasiano; rammenterei le tenere e generose rimembranze d' Aria, di Agrippina consorte di Germanico.

Più vicino a' tempi nostri troverei l' esempio non meno eroico di quella nobil figlia del cancelliere Tomaso Moro, che partecipar volle la prigionia del suo illustre genitore, ed accompagnarlo fino al patibolo, che dopo avere a gran prezzo riscattata la sanguinosa testa dello sventurato suo padre, accusata di custodire nel suo intimo gabinetto quella trista ed onorata reliquia, di leggere continuo l' opere di lui, e quindi di nutrir sensi ostili contro i governanti, difende con tanta e tale eloquenza, non la propria vita, ma la memoria del padre, che le grida del suo dolore inteneriscono i suoi carnefici, ed è assoluta innocente.

Non parlerò di madamigella Scuderi, che seppe usar tanti tratti cento volte più spiritosi di quelli dei quali condì i suoi romanzi, per provvedere l'infelice Pellisson di carta ed inchiostro perchè scrivesse la sua giustificazione.

Non chiederò alle carceri della *rivoluzione* quanti generosi sacrifizi, quante sublimi azioni, quante commoventi sollecitudini, quanti perigliosi cimenti, quante pene alleviate nel periodo delle nostre civili discordie, abbiano levato all' apice della grandezza il carattere delle donne francesi.

Non mi è d' uopo rammentare l' angelico sacrificio di madama de la Fayette nelle carceri di Olmuts ec., di madama Lavalette alla *Conciergerie*, d' altra dama dello stesso nome, rapita da morte in America; l' istoria

ha già consecrati questi nomi gloriosi: io intendo di offrire a miei lettori scene meno luttuose, esempi di virtù più familiari.

Spettacolo degno d'un osservatore amico delle donne è la sala di S. Pelagia nelle domeniche, e ne' giovedì di ciascuna settimana, i soli giorni ne' quali i detenuti per delitti veramente correzionali possano essere visitati dai parenti ed amici loro. Una preliminare osservazione, alla quale servirà di comento tutto il presente articolo, si è che le donne intervengono a queste riunioni in maggior numero degli uomini. Io mi sono sovente trattenuto a lungo in queste conversazioni più animate che brillanti, per bene conoscerne l'*insieme* e i particolari.

L'educazione e le condizioni sociali stabiliscono fra gli uomini certe diversità, molto meno sensibili fra le donne, e che anzi onninamente svaniscono per l' effetto di due sentimenti che sembrano far parte di loro, quali sono l'amore e la pietà. Al fianco degli sventurati, che esse s'adoprano a consolare, il solo vestito è ciò che le distingue: allora tutte sembrano possedere al grado istesso quell'arte che innamora d' indovinare i loro gusti, di tener vivo il loro coraggio, di lusingare il loro amor proprio, di spargere in somma sulle ferite de' loro cuori quel balsamo che la loro ingegnosa tenerezza può solamente comporre ed amministrare. Queste cure morali sono ben più preziose delle attenzioni fisiche e materiali, delle quali esse non sono meno generose.

Fra le donne, in mezzo alle quali ho passato qualche ora ne' giorni di visite, mi fu indicata una ragazza, la quale due volte la settimana viene a piedi da Nanterre, faccia che tempo si vuole, per portare al suo amico certi piccoli berlingozzi che gli piacciono moltissimo. Un giorno ei le faceva un dolce rimprovero per essere venuta a un cattivissimo tempo; ed io, commosso e intenerito stava ad udire tutte le bugiole che le suggeriva il suo buon cuore

per isminuire il merito della sua affettuosa premura. — Quando ella partì da casa non pioveva; cominciata l'acqua ebbe la fortuna d' incontrare madonna Francesca, quella buona donna che vende il latte e che l'aveva fatta salire nel suo carretto coperto, ed accompagnatala fino al *Boulevard* della Maddalena ...., e intanto scuoteva ed asciugava il suo vestito tutto bagnato, e accennava al vecchio che era seco perchè ei pure dicesse come lei.

Sopra un' altra panca sedeva una donna tuttavia bella, sebbene sul declinar dell' età, la quale con ineffabile espressione di tenerezza e di dolore stringevasi al petto un figlio; e mentre suo marito con disdegno e dispregio volgeva altrove gli sguardi da un figlio di cui forse aveva ragione d'arrossire, l' affettuosa madre pigliava il tempo par dare nascosamente a quel giovine una borsetta, ch'erasi tratta di seno.

Io non saprei dire a qual distintivo io conoscessi le delicate gradazioni dello stesso sentimento, da cui era animata la fisonomia delle donne. Alla prima indovinava se era una madre, una figlia, una sposa, un'amica, un'amante. Nè potrei darmi vanto di perspicacia se avessi dovuto esercitare la mia penetrazione soltanto su donne di cuor tanto aperto quanto una donnetta, che erasi ritirata, in compagnia di quello cui era venuta a visitare, nell'angolo più segregato della sala. — Vidi soltanto che in due non era possibile, sedendo, occupare minore spazio sopra una data superficie.

La tenerezza materna, la pietà filiale, l' amore, la beneficenza, l'amicizia, sono altrettante virtù delle quali le donne potrebbero presentarci innumerabili esempi: ma ve ne sono altre più estranee al sesso loro, come il patriottismo, il coraggio, l' onore (nel più alto significato cavalleresco di questa parola) nelle quale le donne son salite in eccellenza, e al più alto grado d' eroismo. Citerò un solo esempio da me saputo nella mia dimora a S. Pelagia.

La lettera di madama . . . . . ch'io qui trascrivo mi dispensa da qualunque schiarimento.

« Voi sapete quanto mi siete caro. Io mi sono data la cura di mettervi in salvo, ma siete accusato come agente provocatore nell'affare portato presentemente in giudizio alla Camera dei pari. Venite dunque a costituirvi, non rimanendovi altra via per giustificarvi d' un' azione infame di cui siete incolpato. I vostri giudici sono uomini, e la vostra innocenza in proposito della cospirazione è ben lungi da tenermi tranquilla. Può un tal passo costarvi la vita: ma conoscendovi io so che non porrete in bilancia questa perdita con quella del vostro, del mio e dell'onore de' nostri figli ».

Il desiderio di questa nobile ed animosa cittadina fu tosto adempito; il suo sposo tornò, e fu giudicato. L'odioso sospetto che lo aggravava fu onninamente distrutto; e la prigionia che temporariamente lo priva della sua libertà è bastantemente compensata dalla stima e dal tenero affetto d' una sposa.

Due terribili avvenimenti ebber luogo al nostro ingresso in S. Pelagia. La traslazione del sig. Magallon a Poissy, e il suicidio di una bella giovine, che si uccise con due colpi di pistola nel petto fra i due sportelli della prigione di S. Pelagia, ove il suo sposo le aveva vietato d'entrare. Cagione di questo attentato di disperazione furono alcuni gelosi sospetti nati nel marito, contro ai quali non le riuscì di persuaderlo.

Le mie osservazioni a S. Pelagia hanno aggiunto qualche prova di più per raffermare questa costante verità; che l'arbitro delle sorti umane ha posto nel cuor delle donne, nelle loro generose e tenere sollecitudini, il compenso di tutti i dolori, di tutti i pericoli, di tutti i mali della vita.

Una storia molto commovente è narrata in cinque articoli o consolazioni, dal sig. Jay, la quale ci sembra

meritevole di esser fatta conoscere ai nostri lettori. Avrebbe dovuto aver luogo nel presente scritto, essendo essa contenuta nell' opera di cui ci siamo proposti di render conto: ma avremmo ecceduta la brevità che crediamo convenire ad un articolo di giornale. Da altra parte pel soggetto potendo considerarsi come un completo romanzetto morale, le daremo luogo separato in altro articolo successivo. D.

Sonetti di Angiolo Allori detto il Bronzino, ed altre rime inedite di più insigni Poeti. Firenze nella stamperia Magheri. 1823.

O sia che il genio poetico, ch' è stato mai sempre caro e onorato vanto degl'italiani, siasi illanguidito, o sia che gli uomini si sieno volti a cose più solide e più utili di quel che non è la poesia (imperocchè non si può negare, che questa più al diletto non tenda che all' utile) egli è manifesto per l' esperienza, che ben poche produzioni, e tra queste pochissime di lode meritevoli si veggono oggidì comparire alla luce. Non si vuol già per questo tacer la lode, che si merita la buona intenzione di alcuni, che in questo nostro secolo ha tentato animosamente di sormontare l'ardua cima di Pindo, e di dar fiato all' epica tromba, il cui suono non s' era udito per dei secoli in queste nostre contrade; ma i loro poemi sembrano, più che all' età presente, appartenere ad alcuna delle future, quando, se sia possibile, non piaceranno più nè l' Orlando furioso, nè la Gerusalemme liberata. Lo stesso presso a poco dir si può delle moderne liriche poesie (eccettuatene alcune poche) che non mai potranno incontrare il genio degli uomini sensati, e che sonosi formato il gusto su gli egregi esemplari de' greci, dei latini, e dei nostri padri. L' amor della novità, e la mania d' imitar tutto ciò ch' è straniero senza pensare se ciò ch'è bello per altri lo possa essere anche per noi, e si confaccia all' indole nostra, al nostro carattere, ai nostri costumi, è ciò che ha introdotto una specie di corruzione, che certamente non fia risanata, se questa pestilenza non cessi. Quindi è, che non possono riguardarsi senza gran compiacenza le produzioni poetiche dei passati tempi, ove tanto più di aggiustatezza e di filosofia risplende, che non in queste moderne, in mezzo a uno stile sempre castigato e corretto, non deformato da troppo arditi, strani, e

meschini concetti, e non avvilito da voci e modi di dire non propri, non nativi, non puri.

Per la qual cosa con vero piacere annunziamo la pubblicazione di un bel volume di poesie di diversi autori, non tutti vissuti nel medesimo tempo, ma tutti seguaci di quel buon gusto antico, che dopo l'irruzione di un gusto nuovo e cattivo, è stato distinto dalle persone di buon senso col titolo onorevole di *gusto classico*. Questo volume contiene molti sonetti di Angiolo Allori detto il Bronzino, alcuni del Lasca, di Annibal Caro, e di altri poeti di quel tempo diretti al detto Bronzino; e poi varie canzoni e sonetti del Maggi, del Menzini, del Filicaia, del Canonico Pier Francesco Tocci autore della Giampagolaggine, di Francesco Redi, d'Anton Maria Salvini, di Cosimo Rucellai, del Molsa, del Sannazzaro e del Guidiccione.

Dopo il novero di nomi tanto gloriosi nei fasti della nostra letteratura, non abbisognano le già enunciate poesie, che siano da noi all'estimazione del pubblico raccomandate. È piuttosto da render grazie e tributo di giusta lode al dotto ed instancabile editore sig. Canonico Moreni, per l'utilità con questa sua nuova fatica agli amatori delle buone lettere arrecata, e per aver sottratti al pericolo d'esser perduti molti bei parti di felicissimi ingegni, conciossiachè sparsi quà e là si trovassero per diversi manoscritti, e dei sonetti del Bronzino non ne esistesse che il solo codice originale. Neppur dell'erudita prefazione dello stesso editore farem parola, degnissima di molta lode per diversi schiarimenti ch'ella ci dà intorno alle opere di alcuni de'mentovati scrittori, e specialmente dell'Allori e del Tocci, per lo che molto utile addiviene alla storia della nostra letteratura. Si aggiunga a ciò, che questa raccolta di poesie di autori per la maggior parte citati come testi di lingua, spogliata che fosse con diligenza, offrirebbe una ben lunga serie di voci bellissime ed anche di comunissimo uso, o non registrate nel vocabolario, o mancanti d'esempio.

G. A.

Lettera al Direttore dell' Antologia.

Firenze 2 Settembre 1823.

Nella Biblioteca universale di Ginevra n.° di Luglio di quest'anno trovasi annunziato un processo scoperto dal sig. Nani farmacista a Milano per preparare il *solfato di Rabarbarina*, che

così ha quel chimico denominata la combinazione dell'acido solforico col principio purgativo del *Rabarbaro* isolato da ogni altra sostanza. Dovrà l'arte salutare e la farmacia saper buon grado al sig. Nani del semplice processo che gli è venuto fatto di ritrovare e che nulla avrebbe perduto del suo pregio, se mentre spogliando i libri stranieri di chimica, nei quali alcun cenno si dà di questo nuovo principio, egli avesse girato lo sguardo sul classico giornale che si stampa nella così a lui vicina Pavia.

Egli avrebbe allora veduto che nel 1820 scriveva io stesso al mio chiarissimo amico il P. Brugnatelli la mia scoperta di questo principio purgativo attivissimo, ottenuto puro e semplice col versare una soluzione alcoolica di acetato di piombo in una tintura di Rabarbaro, fatta con alcool rettificato, fintanto che si formi precipitato. Filtrato il liquore e fatto in esso gorgogliare del gas idrosolforico per separarne il piombo in eccesso che potesse esistervi, ed aggiunta della pura magnesia carbonata al liquore bollente per separarne l'acido libero, (e che io doveva dire *almeno in parte combinato al nuovo principio*) vedesi il liquor medesimo passare dal color giallo al rosso sanguigno. Svaporato a bagno-maria, e trattata la massa secca residua con etere solforico, se ne discioglie una parte, e questa si riottiene colla dolce evaporazione del solvente sotto l'aspetto estrattiforme di un colore giallo oscuro, e dotata di odore agliaceo e di gusto acre, amaro, nauseoso. Questa materia è solubile in acqua ed in alcool come in etere, e queste soluzioni non s'intorbidano per il reciproco miscuglio. Queste soluzioni gialle per loro stesse, son delicatissimi reagenti per gli alcali, che le volgono immediatamente al color rosso rubino; gli acidi le ritornano alla tinta primitiva. È chiaro in tutto questo non esser necessario di salificare la nuova sostanza per renderla attiva sull'economia animale, come occorre fare per il principio febrifugo della china, e dalle seguenti mie parole è pur manifesto che fino dal 1820 io pensava veramente di aver isolato il principio purgativo del Rabarbaro, e come tale ai medici lo feci conoscere. „ Questo principio del Rabarbaro che io credo veramente di una natura *sui generis*, agisce fortemente sull'economia animale come purgante anche alla dose di pochi grani (*e ne feci su me stesso reiterata sperienza.*) Esso passa indecomposto per le vie orinarie. „

Se tutto questo, oltre al reintegrarmi nei miei diritti, potrà invitare i nostri medici e farmacisti a valersi del nuovo purgativo, mi lusingo che non avrete a dolervi, o sig. d'avermi accordato una pagina dell'Antologia. Credetemi frattanto

V. affez. A. C. Ridolfi.

Sig. Direttore.

Firenze li 15 *settembre* 1823.

Il vostro giornale, il quale si è sempre prestato a pubblicare ciò che tempo per tempo si è giudicato utile al miglioramento della rustica economia, non vorrà smentirsi adesso negando di risvegliare l'attenzione degli agricoltori e dei possidenti sulla imminente vendemmia.

La siccità dell'estate del 1822 anticipò non poco la raccolta delle uve, le quali, straordinariamente mature ed oltre modo ricche di glutine e di zucchero, fermentarono con incredibile rapidità. La temperatura atmosferica si sostenne altissima durante la manifattura del vino, e questa circostanza favorì tanto la vinificazione del mosto, che essa si operò completamente in pochi giorni.

Senza alcuna attenzione su tutto questo, si continuarono da molti le pratiche consuete di ogni anno, si lasciarono i tini scoperti e si prolungò la fermentazione per il solito tempo piuttosto che frenarla al bisogno. Rimase dunque il vino già fatto per più giorni in vasi aperti, e le continue ammostature ridestandovi continuamente un moto di fermentazione considerabile, obbligarono il liquore a perdere la massima parte dell'alcool, ed a disciogliere dei dannosi principi dalla vinaccia.

Questo liquore chiuso in botti con dei vizi congeniti, si dispose ben presto a delle alterazioni considerabili, che tosto ridussero una gran parte di vino fuori di stato di servire alla consumazione e quindi al commercio.

In quest'anno una nuova siccità minaccia di produrre effetti simili se verranno continuate le stesse pratiche viziose, ed è ben tristo il vedere che debbano esser fatali per il vino, delle cause, le quali se pregiudicano al possidente dal lato della quantità del raccolto, dovrebbero giovarli per la bontà e squisitezza del medesimo.

La vendemmia è imminente, e fra pochi giorni le pioggie che potessero sopravvenire non sarebbero al caso di giovare all'uva, la quale non potrebbe anzi che perdere per esse della buona costituzione di cui gode. Vogliano dunque i possidenti darsi premura affinchè la vendemmia del 1823 sia memorabile per l'eccellente vino che può produrre, purchè si seguano gli avvertimenti seguenti.

1. Che i tini siano pieni il più presto possibile e non in più giorni.

2. Che sia completa l'ammostatura delle uve, e questa fatta in una sola operazione.

3. Che i tini sian chiusi sollecitamente, ed avvertendo che resti esclusa da essi l'aria atmosferica.

4. Che dai tini nei quali il vino si fa allo scoperto vengano spesso estratti dei saggi onde la svinatura si faccia quando è a proposito, e non quando si è consueti di farla.

5. Che il vino si passi in botti zolfate, e se ne tenga lontano *il governo*, pericoloso sempre, e dannoso certo quest'anno.

6. Che i tini chiusi, sian tardi svinati e solo quando il liquore è perfettamente freddo e limpido, onde non vi si destino nelle botti nuove e pericolose fermentazioni.

7. Che si procuri di diminuire per quanto è possibile l'effetto del calore atmosferico, il quale non può che render troppo tumultuosa la fermentazione.

8. Che poco contatto sia dato al vino nel passar dal tino alla botte coll'aria atmosferica, la quale è da considerarsi come un veleno per lui.

Ecco ciò che io reputo necessario per far del buon vino in Toscana nelle circostanze nelle quali ci troviamo, ed ecco quello che io farò per il mio proprio. Credo sia questa la miglior garanzia che io possa dare al pubblico dell'intima mia convinzione, alla quale dà tutto il vigore l'esperienza ed il raziocinio, cioè il fatto e la teoria.

Credetemi frattanto o signore

V. Affez. amico
March. Cosimo Ridolfi.

Articolo mandatoci dal sig. dott. Basevi.

Nell'ultimo fascicolo, per una svista del copista, s'incorse in un'ommissione nella mia lettera relativa al paragrandine. Il periodo alla linea 6 della pag. 192, deve essere così redatto.

„ Ma sinora si era preteso, e voluto impedire la produzione della grandine, per ottenere la *conversione in pioggia benefica e ristoratrice* di quelle nubi, che senza il mezzo artificiale del paragrandine sarebbero divenute grandinose. Nè questo vantaggio parmi essere stato considerato dal sig. X Z, contemplando nei vari casi l'azione delle corde di paglia.

La seconda circostanza che considerasi dall'anonimo, è quella della grandine già formata, nel qual caso togliendosi alla nube una piccola dose di elettricismo colla paglia, non ne cadrà *che una piccola porzione, impedendo al resto di crescere ulteriormente; così, senza nuocere sensibilmente al luogo ove stassi il preservativo, gioverassi non poco alle campagne vicine.* „

Fine del Fascicolo XXXIII.

OSSERVAZIONI
METEOROLOGICHE
FATTE NELL' OSSERVATORIO XIMENIANO
DELLE SCUOLE PIE DI FIRENZE

Alto sopra il livello del mare piedi 205.

AGOSTO 1823.

Giorni	Ora	Barometro		Termometro Interno	Termometro Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del cielo	
		poll.	lin.	°	°					
1	7 mat.	28.	0,3	20,0	17,8	75		Scir.	Ser. con nuv.	Calma
	mezzog.	28.	0,5	20,4	21,3	55		Tram.	Nuvolo.	Calma
	11 sera	28.	1,4	21,8	19,5	64		Gr. Tr.	Sereno.	Ventic.
2	7 mat.	28.	2,2	20,4	18,2	80		Tram.	Ser. con neb.	Calma
	mezzog.	28.	2,1	21,3	23,1	50		Lev.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28.	2,0	21,8	20,0	50		Pon.	Ser. con nuv.	Calma
3	7 mat.	28.	2,0	20,9	18,4	80		Lib.	Ser. con neb.	Calma
	mezzog.	28.	2,0	21,8	21,8	60		Pon.	Belliss. ser.	Ventic.
	11 sera	28.	1,9	22,6	20,0	60		Lib.	Sereniss.	Calma
4	7 mat.	28.	1,5	21,0	18,0	68		Sc. Lev	Sereno.	Calma
	mezzog.	28.	1,1	22,0	22,2	52		Lib.	Ser. belliss.	Ventic.
	11 sera	28.	1,1	22,7	20,2	56		Lib.	Sereno.	Vento
5	7 mat.	28.	1,0	21,3	18,0	72		Os. Lib	Sereniss.	Ventic.
	mezzog.	28.	0,8	22,4	22,5	53		Lib.	Ser. belliss.	Ventic.
	11 sera	28.	0,8	22,4	19,5	60		P. Lib.	Sereno.	Ventic.
6	7 mat.	28.	1,0	20,4	18,0	63		Sc. Lev	Ser. con nuv.	Calma
	mezzog.	28.	0,7	21,8	22,2	55		Lib.	Ser. belliss.	Ventic.
	11 sera	28.	1,0	23,1	20,0	52		Lib.	Sereno.	Ventic.
7	7 mat.	28.	1,0	21,3	18,2	66		Sc. Lev	Sereno.	Calma
	mezzog.	28.	0,6	22,4	22,4	59		Lib.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28.	1,1	22,7	19,5	55		Lib.	Sereno.	Calma

Giorni	Ora	Barometro	Termom. Interno	Termom. Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del cielo	
8	7 mat.	28. 1,0	20,9	16,9	62		Gr.Lev	Ser. belliss.	Ventic.
	mezzog.	28. 0,7	22,2	22,4	51		P. Lib.	Ser con nuv.	Ventic.
	11 sera	28. 0,7	22,7	19,5	81	0,05	Os. Lib	Nuvolo.	Calma
9	7 mat.	28. 0,0	21,8	18,8	81		Gr. Tr.	Nebbioso.	Calma
	mezzog.	28. 0,0	22,2	22,2	70		Pon.	Ser. con nuv.	Calma
	11 sera	28. 1,5	22,2	19,1	61		Lib.	Sereno.	Ventic.
10	7 mat.	28. 1,8	20,0	16,6	72		Scir.	Ser. calig.	Calma
	mezzog.	28. 1,7	20,9	20,0	53		P. Lib.	Ser. con nuv.	Calma
	11 sera	28. 3,0	21,8	18,7	72		Lib.	Sereniss.	Calma
11	7 mat.	28. 3,3	20,6	16,9	68		Scir.	Ser. calig.	Ventic.
	mezzog.	28. 3,0	22,2	21,3	49		P. Lib.	Sereno.	Calma
	11 sera	28. 1,4	21,9	19,5	60		Lib.	Sereniss.	Ventic.
12	7 mat.	28. 2,8	20,8	17,5	69		Scir.	Bel sereno.	Calma
	mezzog.	28. 2,0	23,1	22,2	51		P. Lib.	Ser. rag.	Ventic.
	11 sera	28. 2,0	23,1	20,4	60		P. Lib.	Sereno.	Ventic.
13	7 mat.	28. 1,6	20,9	18,2	68		Sc. Lev	Bel sereno.	Calma
	mezzog.	28. 1,6	22,7	22,7	56		P. Lib.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 1,3	23,1	20,0	50		Lib.	Sereniss.	Ventic.
14	7 mat.	28. 0,7	20,9	17,0	59		Sc. Lev	Bel sereno.	Calma
	mezzog.	28. 0,5	22,0	21,8	46		Pon.	Bel sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 0,0	22,7	20,0	68		Lib.	Sereno.	Calma
15	7 mat.	27. 11,5	21,0	18,7	66		Scir.	Ragnato.	Calma
	mezzog.	27. 11,6	21,3	20,0	58		Pon.	Bel sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 0,0	21,3	19,1	71		P. Lib.	Sereno nuv.	Ventic.
16	7 mat.	28. 0,3	20,6	17,8	72		Tram.	Sereno rag.	Vento
	mezzog.	28. 0,2	21,3	20,9	58		Tr. M.	Scir.	Ventic.
	11 sera	28. 0,5	22,2	19,5	66		Lib.	Sereno.	Calma
17	7 mat.	28. 0,8	20,9	17,8	76		Os. Sc.	Sereno.	Ventic.
	mezzog.	28. 1,0	21,3	20,9	60		P. Lib.	Sereno nuv.	Ventic.
	11 sera	28. 1,6	21,3	19,5	73		Lib.	Nuv. nebb.	Calma
18	7 mat.	28. 2,0	20,2	17,5	79		Lev. Sc	Nebb.	Calma
	mezzog.	28. 2,0	20,9	20,9	56		P. Lib.	Sereno nuv.	Vento
	11 sera	28. 2,0	20,9	19,1	80		Lib.	Ragnato.	Ventic.
19	7 mat.	28. 2,3	20,6	17,5	81		Lib.	Sereno.	Calma
	mezzog.	28. 2,0	22,2	22,2	56		Grec.	Sereno.	Vento
	11 sera	28. 2,0	22,2	20,0	52		Gr. Tr.	Sereniss.	Calma

Giorni	Ora	Barometro	Termom. Interno	Termom. Esterno	Igrometro	Pluviometro	Anemoscopio	Stato del cielo	
	7 mat.	28. 1,9	20,9	18,4	57		Tr. Gr.	Sereniss.	Calma
20	mezzog.	28. 1,3	22,4	22,8	49		Tr. Gr.	Sereno.	Vento
	11 sera	28. 0,8	22,7	20,4	55		Gr. Lev	Sereniss.	Ventic.
	7 mat.	27. 11,9	21,3	18,7	61		Lev. Sc	Sereno.	Calma
21	mezzog.	27. 11,7	22,0	22,4	50		Tram.	Nebb.	Ventic.
	11 sera	27. 11,5	22,7	20,0	76		Lib.	Ser. nebb.	Calma
	7 mat.	28. 0,0	21,8	14,2	56		Lib.	Ser. rag.	Ventic.
22	mezzog.	28. 0,3	22,4	22,0	54		Tram.	Ser. nuv.	Vento
	11 sera	28. 1,6	22,7	19,1	60		Gr. Tr.	Sereniss.	Ventic.
	7 mat.	28. 1,8	20,9	17,3	61		Lev.	Sereno.	Calma
23	mezzog.	28. 1,8	21,8	21,5	50		Lib.	Ser. nuv.	Ventic.
	11 sera	28. 1,9	22,2	20,0	58		Tram.	Ser. nebb.	Calma
	7 mat.	28. 1,8	21,3	19,1	55		Tram.	Ser. con nuv.	Calma
24	mezzog.	28. 2,0	22,7	23,1	48		Tram.	Sereno.	Vento
	11 sera	28. 2,0	23,1	20,9	52		Tram.	Ser. belliss.	Ventic.
	7 mat.	28. 2,4	22,2	20,0	59		Lev.	Sereno.	Calma
25	mezzog.	28. 2,4	23,5	24,0	49		Scir.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 2,5	24,0	22,2	58		Lib.	Sereno.	Calma
	7 mat.	28. 2,4	22,2	18,7	62		Scir.	Sereno.	Calma
26	mezzog.	28. 2,2	23,5	23,5	46		Scir.	Ser. calig.	Ventic.
	11 sera	28. 2,0	24,9	12,2	54		Scir.	Sereno.	Calma
	7 mat.	28. 1,4	22,2	19,1	62		Scir.	Sereno.	Calma
27	mezzog.	28. 1,3	24,0	24,4	24		Lev.	Calig.	Ventic.
	11 sera	28. 1,6	24,4	22,2	52		Tram.	Sereno.	Calma
	7 mat.	28. 1,5	22,9	19,5	59		Lev. Sc	Sereno.	Calma
28	mezzog.	28. 1,4	23,5	23,7	22		Tr. M.	Sereno.	Vento
	11 sera	28. 1,8	24,0	20,9	48		Grec.	Sereno.	Calma
	7 mat.	28. 1,8	23,1	20,4	52		Lev.	Sereno.	Calma
29	mezzog.	28. 1,8	24,0	24,4	46		Tr. Gr.	Sereno.	Vento
	11 sera	28. 1,8	24,0	22,2	50		Gr. Tr.	Sereno.	Calma
	7 mat.	28. 1,9	20,6	19,1	55		Lev. Sc	Sereno.	Ventic.
30	mezzog.	28. 2,0	22,7	22,5	44		Lib.	Sereno.	Ventio.
	11 sera	28. 2,2	20,9	20,9	55		Lib.	Sereno.	Calma
	7 mat.	28. 2,0	20,0	18,9	60		Lev. Sc	Sereno.	Ventic.
31	mezzog.	28. 2,4	22,8	22,2	56		P. Lib.	Sereno.	Ventic.
	11 sera	28. 2,6	23,5	20,0	64		P. Lib.	Sereno.	Calma

FENOMENI

DI VARIO GENERE.

Dal dì 25 fino al dì 29 inclusive il Termometro esterno alle ore 4 ½ toccò i 26 gradi. E' questa la massima elevazione di temperatura che abbia finquì avuto luogo nell'anno corrente.

INDICE
DELLE MATERIE
CONTENUTE
NELL' UNDECIMO VOLUME

SCIENZE MORALI E POLITICHE.

Lettera al Direttore, sull' isola di Scio e sulla vita letteraria del sig. Coray. *Φιλαλήθης.* A. p. 1

Sull' istituto dei sordo-muti di Genova. Lettera di *Enrico Mayer.* „ „ 30

Traduzione francese della Repubblica di Cicerone, fatta da Villemain. Articolo di *Ant. Benci.* „ „ 52

Dell' umana perfezione, del dott. G. Germani di Pavia. Artic. di A. „ 141

Discorsi di Andrea Mayer veneziano. Opinioni sul Principe di N. Macchiavelli, stese da M. Leoni. } art. di *A. Benci.* B. „ 39

Rapporto fatto all' adunanza generale della società di lettura di Ginevra il 16 gennaio 1823, dal sig. Dumont; estratto di *D.* „ „ 47

Delle colonie interne della Dranta e di Wartel. Memoria sulla colonia di Frederiks Ord. Il Filantropo, giornale. } art. di *Filandro.* B. „ 116

Opinioni di G. B. Vico d' intorno a che, la plebe romana non avesse i connubi prima dell' anno 309 ab U. C. le quali si confermano adesso da un luogo del trattato de Republica di Cicerone. Artic. di *P. C.* „ „ 126

Sull' opera del conte Alessandro de Laborde, intitolata: dell' influsso dello spirito di associazione sul bene pubblico. Lez. accad. di *Filandro.* C. „ 87

Gli Eremiti in prigione, ossiano consolazioni di S. Pelagia, dei sigg. G. Jouy e Jay. Art. di *D.* C. „ 135

GEOGRAFIA, VIAGGI ec.

Di Marco Polo, e degli altri viaggiatori veneziani più illustri. Dissertazione del P. Zurlà. Art. di *T.* A. „ 65
Geografia moderna di G. R. Pagnozzi. Art. di *F. G.* „ „ 84
Viaggio fatto negli anni 1819—22, alle spiagge del mar polare, dal capitano Giovanni Franklin. Estratto da *F. G.* B. „ 1

LETTERATURA, FILOLOGIA, CRITICA LETTERARIA, ec.

Carmina Homerica Ilias et Odyssea, a rhapsodorum interpolationibus repurgata, ec. diligenter inquiritur opera et studio Richardi Payne Knight. Artic. del *March. Cesare Lucchesini.* A. „ 10
Novelle di Giraldo Giraldi, seconda edizione, coll'aggiunta d'altre novelle inedite. Articolo di *Antonio Benci.* „ „ 41
Discorso sullo studio filosofico delle lingue. Art. di *M.* „ „ 124
La fionda di David, ossia l'antichità ed autorità dei punti vocali nel testo ebreo, dimostrata e difesa per il dott. Rosellini. *Dom. Valeriani.* B. „ 202
Osservazioni concernenti alla lingua italiana ed ai suoi vocabolari, di Angelo Pezzana. Articolo del *Maggior Barone Ferrari.* C. „ 46
Apis romana. Giornale di letteratura latina. Articolo del *Prof. Seb. Ciampi.* „ „ 64
Cronica di Giovanni Villani a miglior lezione ridotta coll'aiuto dei testi a penna. Art. di *G.B. Zannoni.* „ „ 80
Frammento di un'Elegia d'Ermesianatte da Colofone, tradotto ed illustrato da Francesco Negri. Articolo di *M.* „ „ 113
Ode Olimpica II. Versione del *M. Cesare Lucchesini.* „ „ 129

LETTERATURA, DRAMMATICA, POESIE, ec.

Della drammatica letteratura. Artic. dell'avv. *G. C.* B. „ 171
Sonetti di Angiolo Allori detto il Bronzino, ed altre rime inedite de' più insigni poeti. *G. A.* C. „ 151

Belle arti.

Storia della pittura in Italia di B. A. A. Articolo estratto dell' Edimburg-Review, di *D.* A. „ 99
Saggio sulla storia della pittura in Italia, dai più remoti tempi fino all' età presente, del conte Gregorio Orloff. — Traduzione del capitolo intitolato: dello stato presente della pittura in Italia, di *T.* B. „ 76
Il fiore dell' arte dell' intaglio nelle stampe, con singolare studio raccolte dal sig. L. Gaudio, di *X.**** „ „ 106

Archeologia.

Lezioni elementari di Archeologia, di G. B. Vermiglioli. Articolo di *G. B. Zannoni.* A. „ 50
Sull' Era Bitinica. — Lettera al prof. Sestini del *Cav. B. Borghesi.* „ „ 87
Estratto di una memoria relativa all' alfabeto dei geroglifici egiziani, comunicata all' accademia dell' iscrizioni di Parigi dal sig. Champollion le jeune. Osservazioni di *Domenico Valeriani.* C. „ 1

Scienze naturali.

Lettera sul paragrandine, di *X. Z.* A. „ 175
Idem *Dott. Basevi.* B. „ 190
Idem *Anonimo.* „ „ 195
Idem „ „ „ 197
Lettera sul solfato di Rabarbarina, del *Mar. Ridolfi.* C. „ 152
Tavole meteorologiche per i mesi di giugno, luglio ed agosto.

Agricoltura.

Lettera sulla prossima vendemmia; del *M. Ridolfi.* C. „ 154

Scienze mediche.

Riflessioni sullo stato sanitario delle Maremme senesi. Artic. del *D. Palmi.* A. „ 163
Collezione di casi clinici e chirurgici, di G. B. Bellini. Artic. di *P. Betti.* B. „ 45

Alcune osservazioni sulla teoria eccitabilistica del controstimolo. (continuazione) *D. E. Basevi.* „ „ 59
Alcune osservazioni intorno al clima delle Maremme. Articolo di *E. Repetti.* „ „ 134

SCIENZE MATEMATICHE.

Nuovo sistema di fortificazione, di Domenico Cacchiatelli. Artic. del *Maggior Barone Ferrari di Piacenza.* A. „ 72

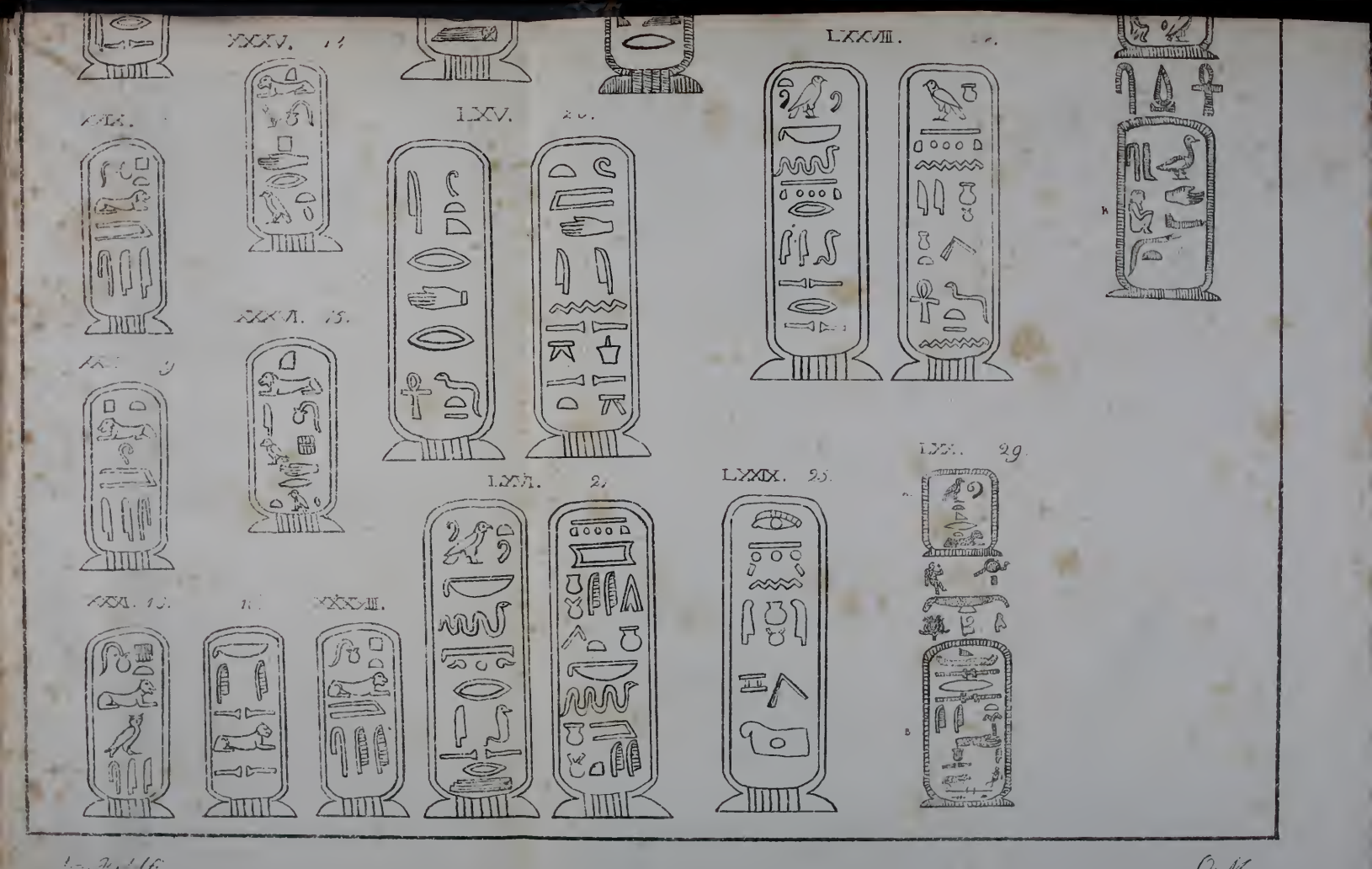
ANNUNZI SCIENTIFICI E LETTERARI.

Quesiti proposti dalla società italiana delle scienze. Artic. del *Prof. Ferroni.* A. „ 180
Premio quinquennale di scudi mille, fondato dal Granduca di Toscana. *G. B. Zannoni.* „ „ 181
Sopra un' opera del conte Verri che sta per pubblicarsi. *M.* B. „ 199

I. E R. ACCADEMIA DE' GEORGOFILI.

Adunanza ordinaria del dì 12 luglio 1823. *G. Gazzeri.* B. „ 188

I. 1
II. 2.
III 3.
XI. 4.
XII. 5.
XXI. 11.
XLVII. 17.
LXVIII. 22
LXXII. 26.
LXXV. 30.
XXV 12.
L. 18.
LIX. 23.
XXIV. 6.
LXXIV. 27.
XXXIV. 13.
LVII. 19.
XXVI. 7
LXXVI. 24.
LXXVII. 31.


XXXV. 14
LXXIII.
LXV. 20.
XXXVI. 15.
LXVI. 21
LXXIX. 25.
LXX. 29.
XXXI. 13.
XXXIII.

L. Rudolf.

O. M.

Farmacopee presentemente adottate ne' paesi principali del nostro Continente.

Tali sono le intenzioni dell' editore; e verranno con ogni diligenza recate ad effetto, qualora il successo del primo esperimento dimostri che il pubblico sia disposto a proteggere col suo favore una sì fatta Raccolta.

Giova intanto all' editore di annunziare che la presente ristampa, se da un lato non cederà in parte alcuna all' edizioni forestiere, le vincerà dall' altro in quanto alla tenuità del prezzo.

Il suddetto *Codex medicamentarius Britanniae*, diviso in tre sezioni, sarà tutto stampato entro il p. f. mese di agosto. Frattanto se ne pubblica la prima sezione, o sia la *Pharmacopea Londinensis*: la *Pharmacopea Edinburgensis* vedrà la luce nel prossimo luglio; ed a questa terrà subito dietro la *Pharmacope Dublinensis*; con che rimarrà compiuto il Codice britannico. Il prezzo per gli associati all' intera collezione viene stabilito a centesimi venticinque per ogni foglio nella forma di 12.° Al quale effetto trovasi aperto presso la Società tipografica de' Classici italiani un registro di associazione, in cui verranno inscritti tutti coloro che retrocederanno firmata la qui annessa modula col mezzo dei distributori del presente manifesto.

Le diverse Farmacopee si venderanno anche separatamente. Ma siccome questa vendita a ritaglio porta seco non poco incomodo e dispendio, ed obbliga, non senza rischio, a provvedere in modo che non rimanga imperfetta la intera collezione; così il prezzo di ciascuna Farmacopea pei non associati verrà aumentato, in un modo però discreto.

Biografia universale antica e moderna, *ossia storia per alfabeto della vita pubblica e privata di tutte le persone che si distinsero per opere, azioni, talenti, virtù e delitti. Opera affatto nuova compilata in Francia da una società di dotti, ed ora per la prima volta recata in Italiano con aggiunte e correzioni.* — Venezia, presso G. B. Missiaglia, 1823. È uscito il volume X. lett. CA—CE.

Iliade d' Omero, *volgarizzata da* Michele Leoni. — Torino tipog. Chirio e Mina. È pubblicato il fascicolo 7. primo del vol. II.

Sulla origine, ingrandimento e decadenza del commercio di Venezia, e sui mezzi che nella presente di lei situazione praticare potrebbonsi per impedire la minacciata rovina. Memoria letta al veneto Ateneo nelle sedute XXV. luglio 1822 dal socio ordinario Luigi Cesarini segretario dell' inclita congregazione centrale. — Venezia tipog. Picolli; edit. 1823. vol di p. 74.

INDICE

DELLE MATERIE

CONTENUTE NEL PRESENTE QUADERNO.

SETTMBRE 1823.

Estratto di una memoria relativa all'alfabeto dei geroglifici fonetici egiziani, comunicato all'accademia d'iscrizioni e belle lettere di Parigi del sig. Champollion le Jeune. Osservazioni di *Domenico Valeriani.* Pag. 1

Osservazioni concernenti alla lingua italiana ed ai suoi vocabolari, di Angiolo Pezzana. *Mag. Barone Ferrari.* „ 46

Apis Romana. Giornale di letteratura latina. *Prof. Seb. Ciampi.* „ 64

Cronica di Giovanni Villani a miglior lezione ridotta coll'aiuto di testi a penna. *G. B. Zannoni.* „ 80

Sull'opera del Conte Alessandro De Laborde intitolata, dell'influsso dello spirito di associazione sul bene pubblico. *Filandro.* „ 87

Il fiore dell'arte dell'intaglio nelle stampe, con singolare studio raccolto da Luigi Gaudio. *X.* „ 106

Frammento d'un' Elegia d'Ermesianatte da Colofone, tradotto ed illustrato da Francesco Negri. *M.* „ 113

Ode olimpica II. Versione del *March. Ces. Lucchesini.* „ 128

Gli eremiti in prigione, ossia consolazioni di Santa Pelagia, dei signori Jay e Jouy. *D.* „ 135

Sonetti di A. Allori. *G. A.* „ 151

Lettere del *March. Cos. Ridolfi.* „ 152

Tavole meteorologiche per il mese di agosto.

AP
37
N78
t.11

Antologia; giornale di
scienze, lettere e arti

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY